



ESTADO PLURINACIONAL DE
BOLIVIA

MINISTERIO DE DESARROLLO
PRODUCTIVO Y ECONOMÍA PLURAL



ESTADO PRODUCTIVO DEL DEPARTAMENTO DE TARIJA

Elaborado por:

DIRECCIÓN DE ANÁLISIS PRODUCTIVO (DAPRO)
MINISTERIO DE DESARROLLO PRODUCTIVO Y ECONOMÍA PLURAL

Abril de 2020

Nota: Debido a la penosa y particular circunstancia que atraviesa el país y el planeta, en el presente reporte productivo, se incorpora el Anexo 3, referido a las medidas económicas para enfrentar el COVID-19 en el Departamento de Tarija.

Tabla de Contenido

1. Generalidades	2
2. Actividades económicas del departamento de Tarija	4
2.1. Base Empresarial 2019.....	5
2.3. Ingresos departamentales	7
2.4. Productos principales de la Industria Manufacturera	7
3. Potencialidades del departamento de Tarija.....	9
3.1. Producción agropecuaria	9
4. Comercio Exterior	11
5. Bibliografía	14
6. ANEXO 1 Departamento de Tarija	15
7. ANEXO 2. Exportaciones de Singani y cultivo de uva	16
8. ANEXO 3. Medidas económicas para enfrentar el coronavirus en el departamento de Tarija.	16

Lista de tablas

Tabla 1: Índice de pobreza por municipios de Tarija.....	3
Tabla 3: Crédito del sector productivo por actividad económica.....	6
Tabla 4: Crédito por tipo y objeto	6

Lista de Figuras

Figura 1. Ubicación y servicios e infraestructura, municipio de Uriondo.....	2
Figura 2 PIB departamental 2018	4
Figura 3: Número de unidades empresariales del departamento de Tarija	5
Figura 4. Crédito por Sector Económico.....	7
Figura 5. Transferencias al Gobierno Departamental de Tarija	7
Figura 6. Grupo de productos y valor bruto de producción VBP.....	8
Figura 7. Productos de mayor relevancia económica.....	8
Figura 8. Mapa Potencial productivo agrícola del departamento de Tarija.....	9
Figura 9. Mapa Potencial productivo pecuario del departamento de Tarija.....	10

1. Generalidades

El departamento de Tarija uno de los nueve departamentos del Estado Plurinacional de Bolivia está ubicado en el sur del país, limitando al norte con el departamento de Chuquisaca, al este con la República del Paraguay y Argentina, y al oeste con el departamento de Potosí.



Figura 1. Ubicación y servicios e infraestructura, municipio de Uriondo.
Fuente: Atlas de potencialidades productivas 2014

La accesibilidad al departamento por vía aérea a través del Aeropuerto Capitán Oriel Lea Plaza, ubicado al suroeste de la ciudad de Tarija, con vuelos a destinos nacionales y conexiones internacionales. Al sur la terminal interdepartamental de buses "Torrecillas".

Tarija tiene acceso vial asfaltado hacia la Provincia argentina de Salta mediante la Ruta 1, hasta el Puente Internacional de Bermejo, distante aproximadamente a 200 km de la capital. Asimismo, atravesando las provincias O'Connor y Gran Chaco se llega a la frontera con la República del Paraguay mediante la Ruta 11, la cual también conecta con el oriente boliviano a través de la Ruta 9. Hacia el occidente de Bolivia se conecta mediante la Ruta 1 que lleva a las ciudades de Potosí, Oruro y La Paz.

El índice de pobreza multidimensional IPM en Tarija¹ es 28%, significa que casi un tercio de la población del departamento es pobre multidimensionalmente es decir tiene dos o más carencias, o falta de empleo, subalimentación, subempleo, falta de escolaridad, servicios de

¹ Según un estudio presentado por el Gobierno Autónomo Departamental de Tarija sobre el Índice de Pobreza Multidimensional de acuerdo a metodologías de Naciones Unidas (PNUD). Este estudio muestra dónde están las debilidades, fallas y carencias, y recomienda que “la política pública tiene que dirigir los recursos a esas brechas de desigualdad para su reducción”. Este trabajo identifica **la falta de empleo como primer problema en Tarija** y factor de pobreza, además de la informalidad laboral que genera inestabilidad en los ingresos que los hogares pueden generar.

cuidado o falta de un bien propio (coincide con el cálculo del INE del 2018 sobre la pobreza que se basa en el ingreso económico).

Tabla 1: Índice de pobreza por municipios de Tarija

Municipio	Pobreza %
Tarija	21,80
Yacuiba	26,06
Bermejo	29,28
Caraparí	29,30
San Lorenzo	31,37
Villa Montes	33,68
Yunchará	36,52
Padcaya	46,49
El Puente	48,77
Uriondo	48,89
Entre Ríos	50,13

Fuente: Estudio de la Gobernación de Tarija “Índice de pobreza multidimensional 2019” (PNUD).

Este índice de pobreza multidimensional tiene que ver con la identificación de múltiples carencias que tienen los hogares, (el ingreso económico como indicador único de pobreza no es suficiente para medir la pobreza). Va mucho más allá de la monetaria, plantea un panorama mucho más amplio, en el caso de Tarija se midió la pobreza en cinco dimensiones, educación, salud, infraestructura y servicios básicos, derechos humanos y acceso a otros servicios.

2. Actividades económicas del departamento de Tarija

El departamento de Tarija ha tenido un acelerado crecimiento económico producto de la explotación de sus recursos naturales.

El valor del Producto Interno Bruto del departamento de Tarija en 2018 fue de 3,205 millones de dólares, que representa el 8% del PIB nacional, lo que determinó que este departamento logre el más alto PIB per cápita a nivel nacional de 5,689, superior inclusive a La Paz (3,926\$US per cápita) y Santa Cruz (3,663\$US). Según actividad económica, Tarija es el primer departamento petrolero de Bolivia, sector que genera un valor agregado que alcanza a 875 millones de dólares, que representa el 27% de su PIB departamental.

A pesar de la especialización extractiva del departamento de Tarija, cuenta también con un sector agropecuario muy importante, que en 2018 generó un valor agregado de 205 millones de dólares, que representa el 6.4% de su PIB departamental. Por volumen de producción destacan principalmente los cultivos de caña de azúcar, maíz, papa, soya, uva, cebolla, durazno, naranja, sandía y otros.

El departamento de Tarija, debido a su perfil extractivo, registra una baja tasa de industrialización (6.3%). Pese a ello, la Industria Manufacturera de Tarija ha logrado en 2018 un valor agregado de 138 millones de dólares, donde en la industria de alimentos destacan los rubros de productos cárnicos y bebidas, principalmente vinos y singanis, mientras que en la industria no alimentaria resalta los productos de minerales no metálicos por la presencia de la planta industrial de cemento El Puente.

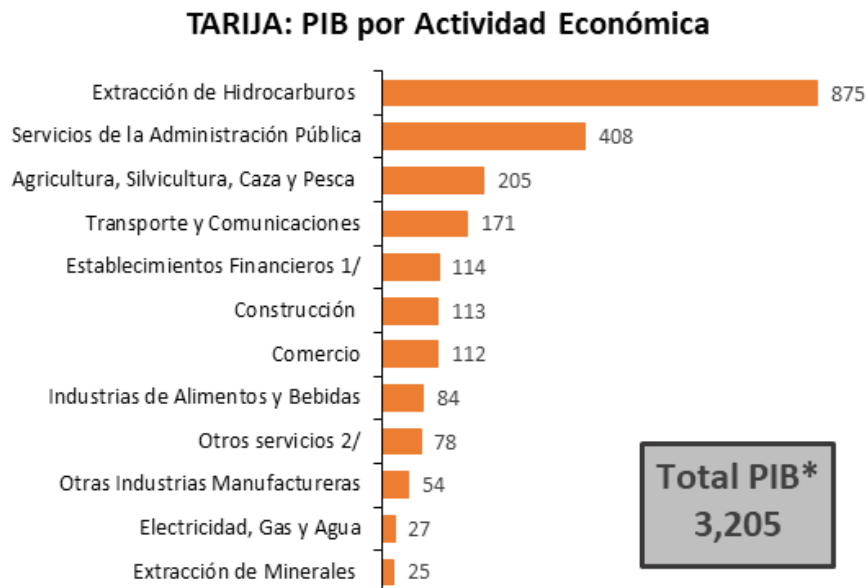


Figura 2 PIB Departamental 2018 (p)

(En millones de dólares)

Fuente: INE. Elaboración MDPyEP – DAPRO

1/ Incluye Servicios financieros, seguros, bienes inmuebles, servicios prestados a las empresas y servicios bancarios imputados

2/ Incluye Servicios comunales, sociales, personales, doméstico, restaurantes y hoteles.

La actividad agrícola de las áreas rurales de los municipios es muy diversificada. Además de cultivos de vid, tiene cultivos de pepinillo, ajo, arándanos, orégano y flores para el mercado nacional y para la exportación. Tiene hatos de ganado lechero Holstein y granjas avícolas de gran capacidad productiva. Además de las labores agropecuarias, Tarija es sede de hábiles artesanos que fabrican sombreros, tejidos y cerámicas.

La actividad turística está vinculada particularmente con la República Argentina. La represa San Jacinto es un centro de interés turístico que también genera electricidad. La producción agropecuaria se ve favorecida por esta construcción por la provisión de agua para riego al valle central.

2.1. Base Empresarial 2019

La base empresarial vigente del departamento de Tarija alcanzó a 16.759 empresas registradas en la gestión 2019, cifra que casi triplicó las 6.139 empresas que existía en la gestión 2010.

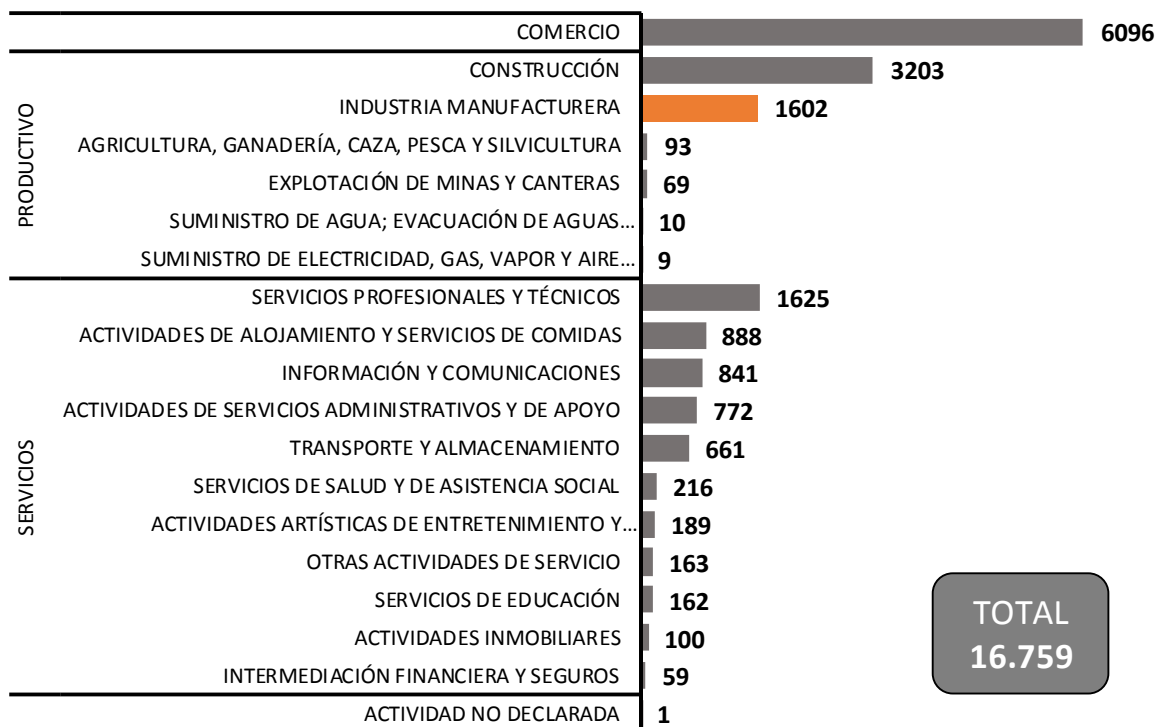


Figura 3: Número de unidades empresariales del departamento de Tarija (En número de unidades económicas)

Fuente: Fundempresa - Base de Empresarial Activa, a diciembre de 2019. Elaboración: MDPyEP-DAPRO.

2.2. Créditos por Sectores Económicos

Tabla 2: Crédito del sector productivo por actividad económica
(Millones de dólares)

ACTIVIDAD	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
CONSTRUCCIÓN	41,8	50,0	60,7	96,2	114,2	132,2	156,4	166,7
AGROPECUARIA (1)	17,9	24,3	33,1	41,1	59,0	69,0	77,7	82,5
INDUSTRIA MANUFACTURERA	37,7	41,6	45,8	54,9	64,6	68,7	75,8	80,4
SECTOR TURISMO	10,5	12,2	14,1	18,9	25,8	31,6	41,8	42,9
OTRAS ACTIVIDADES (2)	1,2	1,8	1,9	2,9	4,1	5,3	5,2	5,1
TOTAL	109,1	129,9	155,6	214,0	267,7	306,8	356,9	377,6

Fuente: ASFI, Elaboración: MDPyEP-DAPRO.

(1) Incluye Ganadería con Caza, Silvicultura y Pesca.

(2) Considera Minería, Hidrocarburos y Actividades de Producción y Distribución de Energía Eléctrica, Gas y Agua.

Tabla 3: Crédito por tipo y objeto
(Millones de dólares)

Sector/Tamaño	2012			2019		
	Cap. Inv.	Cap. Op.	TOTAL	Cap. Inv.	Cap. Op.	TOTAL
PRODUCTIVO	66,5	41,3	107,8	305,3	73,0	378,3
Microcrédito	38,2	9,7	48,0	219,6	15,9	235,5
Pyme	26,9	11,7	38,6	52,28	27,33	79,61
Empresarial	1,4	19,8	21,2	33,4	39,7	63,1
COMERCIO	50,9	45,5	96,4	61,9	33,3	95,2
SERVICIOS	61,0	8,7	69,7	62,6	18,8	81,5
Total	178,5	95,4	273,9	429,8	125,1	554,9

Fuente: ASFI, Elaboración: MDPyEP-DAPRO.

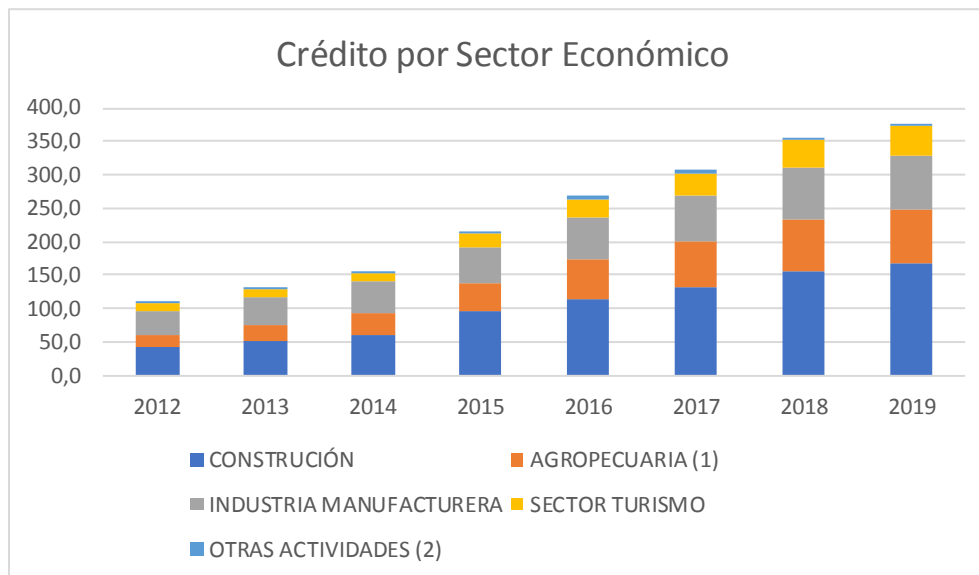


Figura 4. Crédito por Sector Económico

Fuente: ASFI, Elaboración: MDPyEP-DAPRO.

(1) Incluye Ganadería con Caza, Silvicultura y Pesca.

(2) Considera Minería, Hidrocarburos y Actividades de Producción y Distribución de Energía Eléctrica, Gas y Agua.

Los préstamos otorgados a las actividades del sector productivo fueron destinados a la construcción, agropecuaria e industria manufacturera alcanzando un 68% del total del sector productivo para la gestión 2019.

2.3. Ingresos departamentales

El departamento de Tarija, tiene ingresos IDH, IEHD, regalías, Coparticipación y HIPC II provenientes por transferencias de coparticipación tributaria, y recaudación del IDH previstas por ley del Estado.

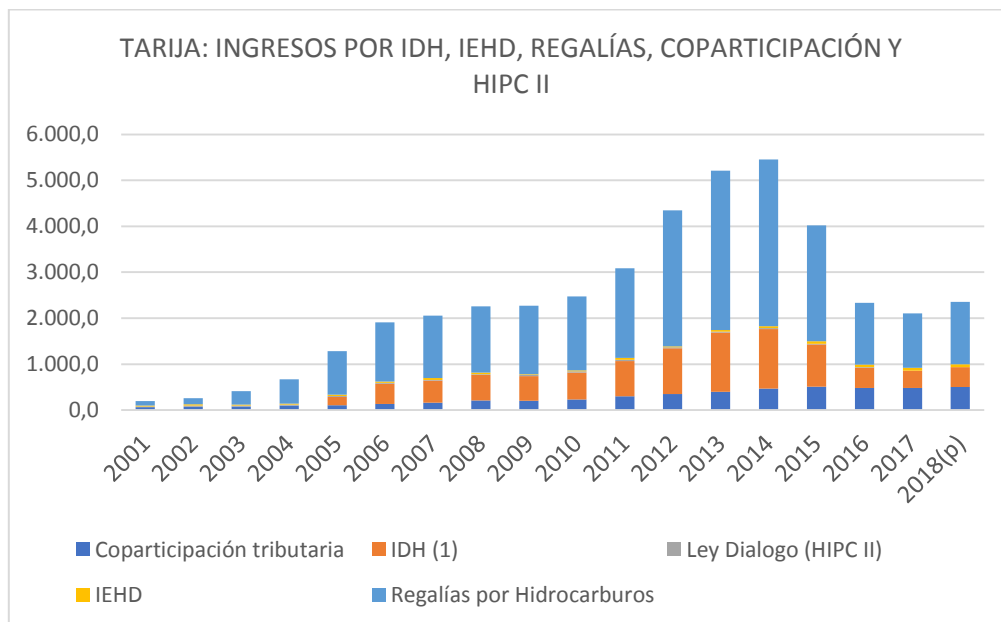


Figura 5. Transferencias al Gobierno Departamental de Tarija (en millones de bolivianos)

Fuente: Ministerio de Economía y Finanzas Públicas – elaboración MDPyEP-DAPRO

(1) IDH se incorpora por Ley a partir de 2005

(p) Preliminar

2.4. Productos principales de la Industria Manufacturera

La manufactura con 51,78% es la actividad más relevante en términos del Valor Bruto de Producción, le sigue la agricultura con 23,07%, la pecuaria y el turismo con 12,57% y 12,38% respectivamente representan en conjunto la cuarta parte de la producción tarijeña.

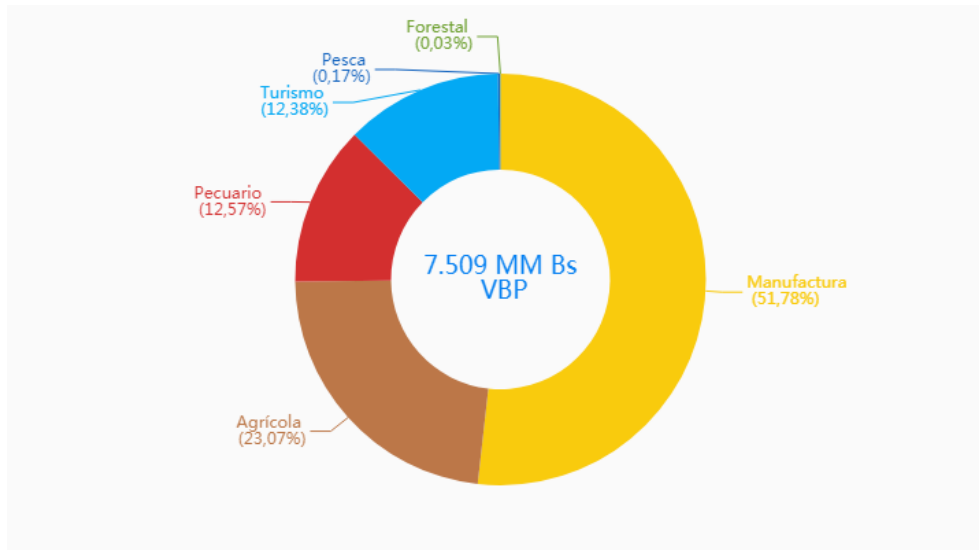


Figura 6. Grupo de productos y valor bruto de producción VBP
Fuente: Mapa de complejidades BDP

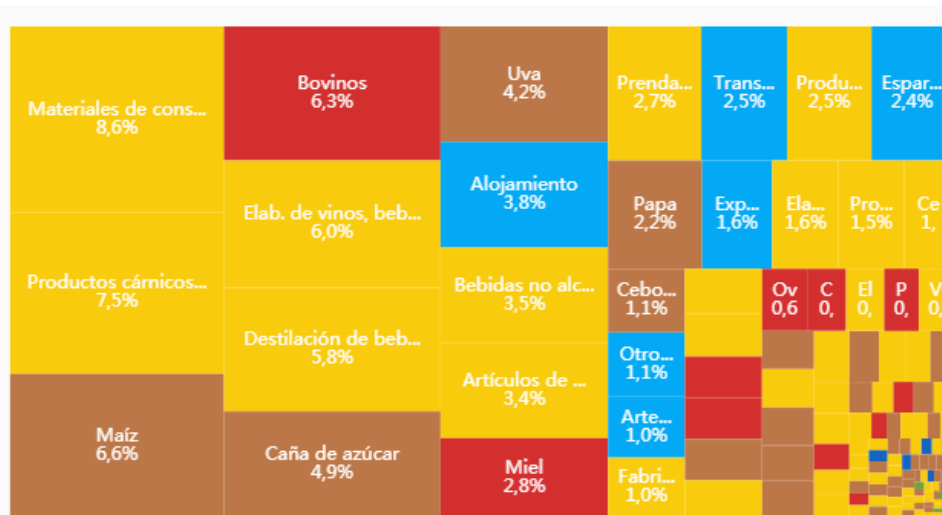


Figura 7. Productos de mayor relevancia económica
Fuente: Mapa de complejidades BDP

Los materiales de construcción 8,6%, productos cárnicos 7,5%, elaboración de vinos y bebidas 6,0% y la destilación de bebidas 5,8 se constituyen en las actividades productivas manufactureras más relevantes. La producción de maíz 6,6%, caña de azúcar 4,9% y la uva 4,2% se destacan como producción agrícola. En relación a la pecuaria resalta la ganadería bovina 6,3%. La actividad turística se refleja en porcentaje en Alojamiento con 3,8%.

3. Potencialidades del departamento de Tarija

La mayor producción de uva a nivel nacional se concentra en el Municipio de Uriondo, uvas de todos los tamaños en tonos verde oscuro, amarillas y rubíes. El clima, el ambiente, el conocimiento y la experiencia de los productores hacen que la uva tarijeña tenga esa característica especial que es muy requerida en los mercados bolivianos y en los vinos de exportación.

La gastronomía y variedad de uvas, vinos artesanales e industriales.

3.1. Producción agropecuaria

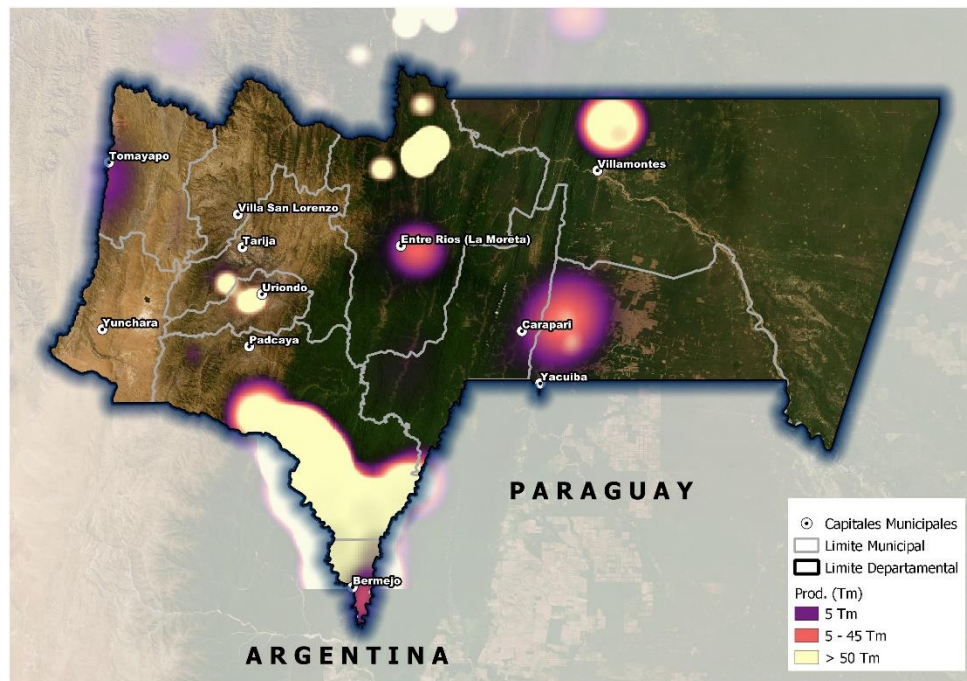


Figura 8. Mapa Potencial productivo agrícola del departamento de Tarija
Fuente: Atlas de potencialidades productivas 2014

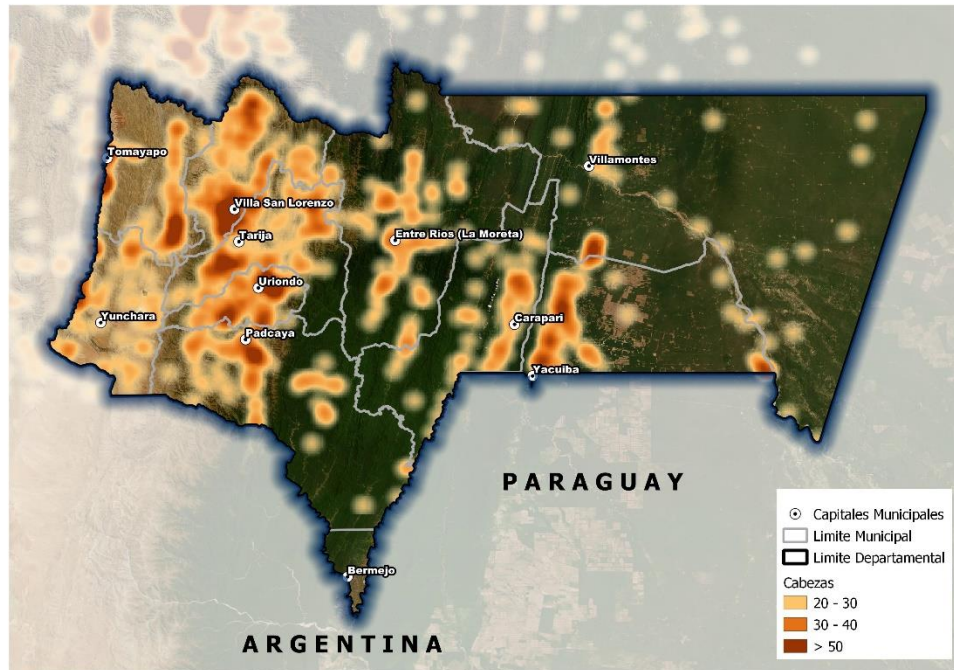
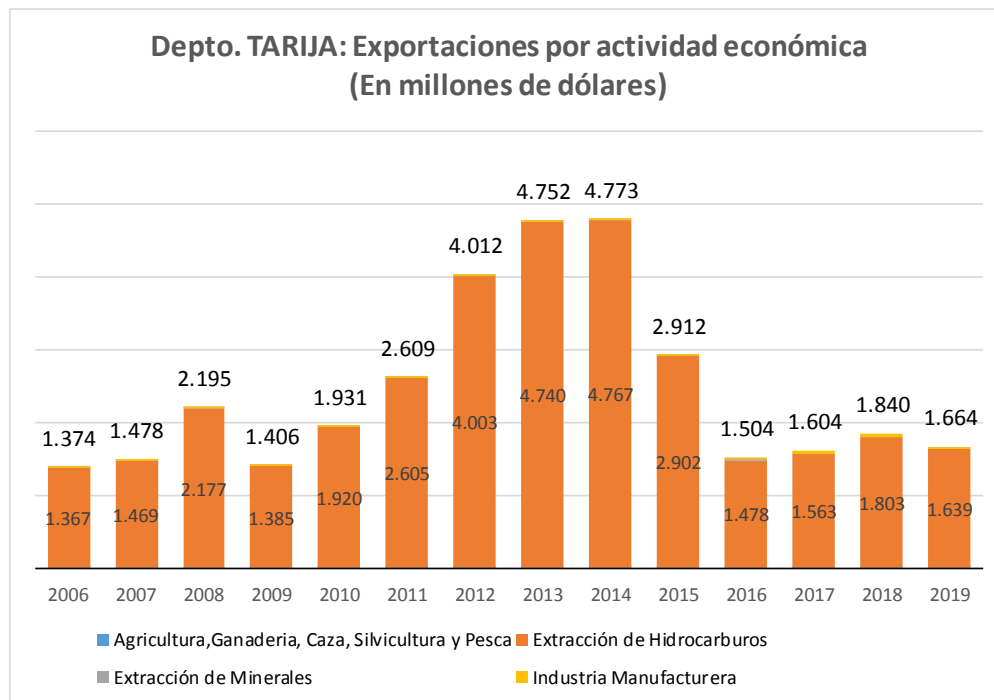


Figura 9. Mapa Potencial productivo pecuario del departamento de Tarija
Fuente: Atlas de potencialidades productivas 2014

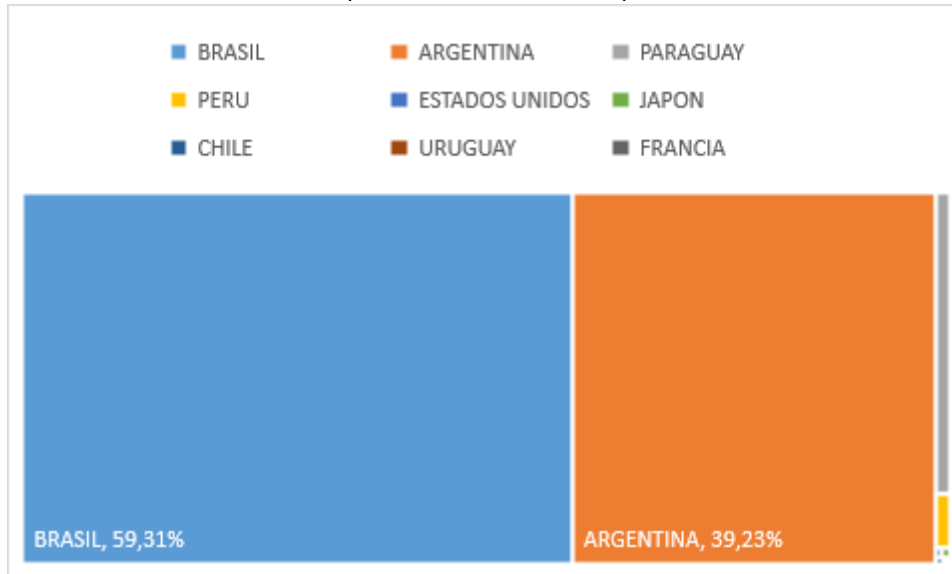
4. Comercio Exterior

Exportaciones.



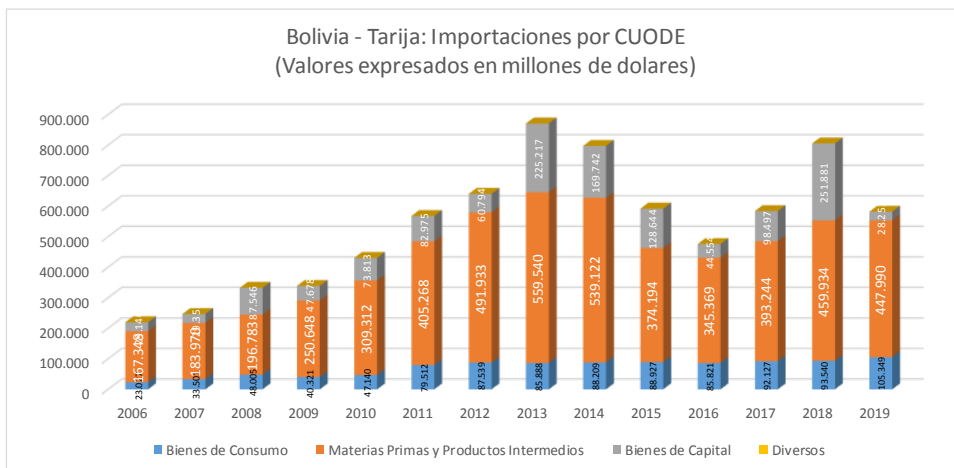
Las exportaciones del departamento de Tarija, en la gestión 2019, alcanzaron un valor de 1.664 millones de dólares, que representa casi el 20% de las exportaciones nacionales, cuyos dos principales países de destino son Brasil y Argentina que absorben más del 99% de las exportaciones departamentales. Las exportaciones departamentales de Tarija, exponen su completa vocación hidrocarburífera, ya que, en esta gestión las exportaciones de la extracción de hidrocarburos, representan el 98% de las exportaciones departamentales. Sin embargo, la industria vinculada a este sector, logró participar con el 1.5% de las exportaciones departamentales, donde el producto más relevante es el Gas Licuado de Petróleo (GLP) y otros hidrocarburos acíclicos saturados.

Departamento de Tarija: Exportaciones 2019 por país de destino
(En millones de dólares)



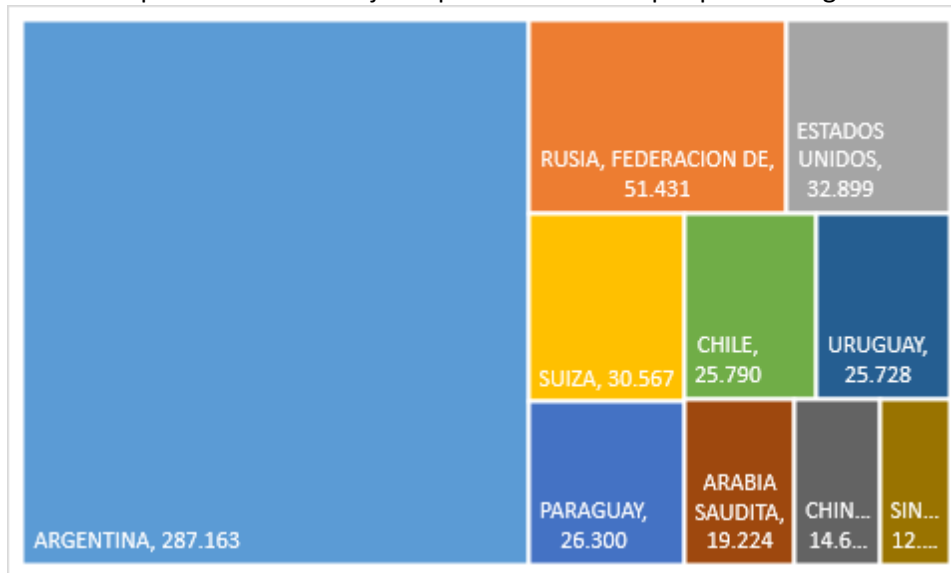
Fuente: INE. Elaboración: MDPyEP - DAPRO

Importaciones



El valor de las importaciones del departamento de Tarija durante la gestión 2019 asciende a 581.6 millones de dólares, de este total el 77% se concentra en materias primas y productos intermedios, es decir 447,99 millones de dólares, de los cuales 226.22 millones de dólares son combustibles, lubricantes y productos conexos y 135.45 millones de dólares de importaciones de materias primas y productos intermedios para la industria. El restante valor de importaciones corresponde a 18% en bienes de consumo y 4.8% en bienes de capital.

Departamento de Tarija: Importaciones 2019 por país de origen



Fuente: INE. Elaboración: MDPyEP - DAPRO

5. Bibliografía

<https://siip.produccion.gob.bo>

<https://siip.produccion.gob.bo/repSIIP2/atlas-2014.php>

<https://complejidades.bdp.com.bo/mapa>

<https://www.educa.com.bo/content/departamento-de-tarija>

<https://www.ine.gob.bo/>

<http://vmpe.economiayfinanzas.gob.bo/>

<http://www.turismo.tarija.gob.bo/index.php/es/tarija/datos-importantes>

<https://www.elperiodico-digital.com/>

<https://correodelsur.com>

<https://eldeber.com.bo/>

<https://www.lostiempos.com/>

6. ANEXO 1 Departamento de Tarija

Departamento creado por D.S. de 24 de septiembre de 1831, por el Mariscal Andrés de Santa Cruz.

Capital del departamento: Tarija (Provincia Cercado) Fundada el 4 de julio de 1574 por Luis de Fuentes con el nombre de *Villa de San Bernardo de la Frontera de Tarija*.

Ubicación: 21° 32' latitud Sur - 64° 47' longitud Oeste de Greenwich.

Altura: 1.866 metros sobre el nivel del mar

Habitantes: 290.851 (actualizar)

Superficie: 37.623 kilómetros cuadrados. 3% del territorio total del país. El departamento más pequeño de Bolivia.

Nº-	PROVINCIAS	SECCION	CAPITAL
1.-	CERCADO	Unica	Sella Cercado
2.-	ANICETO ARCE RUIZ	Primera	Padcaya
		Segunda	Bermejo
3.-	GRAN CHACO	Primera	Yacuiba
		Segunda	Caraparí
		Tercera	Villa Montes
4.-	JOSE MARIA AVILES	Primera	Uriondo o Concepción
		Segunda	Yunchará
5.-	EUSTAQUIO MENDEZ	Primera	San Lorenzo
		Segunda	El Puente
6.-	BURNET O'CONNOR	Unica	Ente Riós

7. ANEXO 2. Exportaciones de Singani y cultivo de uva

Exportaciones de Singani y cultivo anual de Uva (Vid)

Dirección General de Análisis Productivo - Sistema Integrado de Información Productiva - SIIP

Exportación anual de Singani		
Gestión	Valor Millones \$us.	Volumen TM
2010	0,03	8,75
2011	0,02	3,23
2012	0,05	9,57
2013	0,03	4,6
2014	0,12	17,31
2015	0,21	41,05
2016	0,17	36,49
2017	0,11	20,8
2018	0,15	29,82
2019	0,26	51,13

Las ventas de Singani a EEUU crecen 46% en un año

Periódico "La Razón" 18/02/2020

El singani empieza a conquistar Estados Unidos. En un año, el valor de las exportaciones del aguardiente destilado hecho con uva blanca moscatel de Alejandría creció 46%. En 2018, las ventas llegaron a \$us 133.380 y al año siguiente treparon a \$us 194.642.

Se elabora a partir de la destilación de vino de la uva moscatel de Alejandría. La bebida es originaria de los valles de Chuquisaca, Potosí y Tarija. Además, el destilado es producido a una altura mínima de 1.600 metros sobre el nivel del mar, que lo hace único.

Estas características han permitido al singani tener la denominación de origen en 2014, lo que le da valor a nivel internacional y le permite conquistar mercados como Japón. "La exportación total de singani en 2019 aumentó 67% en valor y más del 70% en volumen comparado con 2018. Los principales destinos han sido EEUU y Japón, aunque el segundo es esporádico"

Países de destino Gestión 2019		Volumen TM
País		
ESTADOS UNIDOS		39,3
JAPON		8,2
FINLANDIA		1,5
LOS DEMÁS PAISES		1,52
TOTAL		50,52

DEPARTAMENTO	Cultivo departamental de Uva (Vid) TM								
	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
CHUQUISACA	1.441	1.507	1.524	1.522	1.609	1.630	1.669	1.741	2.185
LA PAZ	714	822	805	819	873	931	952	951	962
COCHABAMBA	113	124	135	135	137	148	153	165	159
POTOSI	1.255	1.256	1.232	1.234	1.234	648	849	785	802
TARIJA	13.492	14.234	13.875	14.771	15.471	16.426	16.808	17.696	17.834
SANTA CRUZ	663	662	699	677	633	719	736	728	732

Cultivo anual de la Uva (Vid)			
Gestión	Superficie (HAS.)	Producción (TM.)	Rendimiento (KG/HAS)
2010	2.835	17.678	6.236
2011	2.909	18.605	6.396
2012	2.881	18.270	6.342
2013	2.936	19.158	6.525
2014	2.978	19.957	6.701
2015	3.018	20.502	6.793
2016	3.054	21.167	6.931
2017	3.187	22.066	6.923
2018	3.256	22.674	6.965

<https://siip.produccion.gob.bo/repSIIP2/formArancelAduanero.php?x=e> https://siip.produccion.gob.bo/repSIIP2/formulario_mdryt.php

Fuente: MDRyT, INE, Comex /Elaboración DAPRO

8. ANEXO 3. Medidas económicas para enfrentar el coronavirus en el departamento de Tarija.

El Decreto Departamental N°029/2020, pretende ayudar a diferentes sectores de la población, aportando mejores condiciones de vida durante el periodo de cuarentena.

La norma está enfocada en mitigar el impacto del Covid-19 en las familias tarijeñas.

- Medidas económicas que lleguen a los sectores más necesitados.
 - o Entrega de 38 mil canastas alimentarias para los adultos mayores y personas con capacidades diferentes, lo que significa una inyección de recursos equivalente a 34 millones de bolivianos.
 - o Desembolso de Bs. 33 millones en los próximos dos meses para el pago del Prosol 2020, en 348 comunidades y más de 15 mil familias campesinas de Tarija.
 - o Bono de 500 bolivianos denominado "Apoyo Solidario", a mujeres jefas de hogar, madres de niños y jóvenes desde pre kinder hasta último año de

secundaria en colegios fiscales y de convenio. Para cubrir este compromiso, se destinarán 13 millones de bolivianos, llegando a 27 mil familias aproximadamente. Para identificar a quienes van a acceder a este bono, se recurre al Registro Único de Estudiantes (RUDE), que es el sistema oficial del Estado Plurinacional de Bolivia, utilizado para pagar el bono Juancito Pinto, donde se encuentran inscritos la totalidad de estudiantes del sistema regular de educación.

Se plantea discutir también la prioridad de Políticas de inversión pública en el área productiva y agropecuaria que garanticen la seguridad y soberanía alimentaria en el departamento de Tarija para asegurar y garantizar la producción de alimentos y la canasta básica alimentaria. Precisa instrumentos o mecanismos efectivos y urgentes ante la coyuntura y la crisis económica mundial, nacional y departamental a consecuencia de la pandemia del Covid-19.

El sector privado suma para aplacar la expansión del coronavirus en Bolivia. Como muestra Singani Casa Real, suspenderá temporalmente su producción de singani para abocarse a envasar alcohol sanitizador y así cubrir la necesidad de centros de salud y hospitales de Tarija, principalmente, en medio de la emergencia sanitaria nacional por el coronavirus.

Elaborará más de 40.000 botellas de 190 ml de hidroalcohólico medicinal, trabajando junto con las autoridades de la Agencia Estatal de Medicamentos y Tecnologías en Salud (Agemed) para producir un alcohol medicinal que cumpla con toda la normativa sanitaria vigente.

Si bien el Departamento de Tarija muestra menor incidencia de la pandemia en comparación con departamentos como La Paz o Santa Cruz, la epidemiología del brote del COVID-19 en el departamento de Tarija a la fecha no reporta fallecimientos por esta causa, siendo el reporte de casos, el siguiente.

Casos confirmados	Decesos confirmados	Pacientes recuperados	Casos activos
2	0	0	2

Fuente: Ministerio de Salud de Bolivia

El primer paciente fue detectado el 30 de marzo, párroco de la diócesis San Francisco, Juan Carlos C., de 63 años, quién tuvo contacto con una persona contagiada en Cochabamba.

El segundo paciente detectado el 12 de abril. Es contacto directo del primer infectado con la pandemia, que también era un religioso. Ambos en el municipio de Tarija.