



Instituto Nacional de Estadística
ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA

Cochabamba

EN CIFRAS



Mes
Septiembre | **2020**
Año





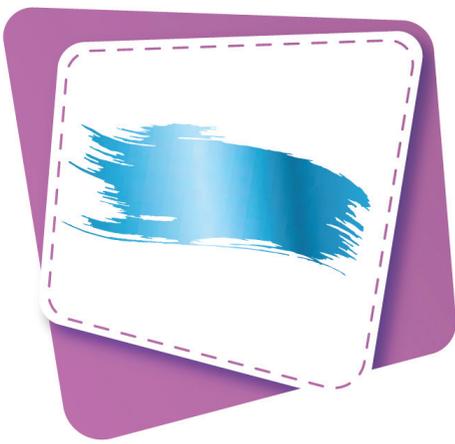
Boletín informativo producido y publicado por el Instituto Nacional de Estadística (INE) para cada aniversario cívico, con estadísticas e indicadores del departamento de Cochabamba.

© INE, 2020

Avenida José Carrasco N° 1391, zona Miraflores
Telf.: (591-2) 2222333 • Fax: (591-2)222885

-  www.ine.gob.bo
-  [@INE_Bolivia](https://twitter.com/INE_Bolivia)
-  [ineboliviaoficial](https://www.facebook.com/ineboliviaoficial)
-  [ineboliviaoficial](https://www.instagram.com/ineboliviaoficial)
-  [ineboliviaoficial](https://www.youtube.com/ineboliviaoficial)

La Paz - Bolivia



Cochabamba, corazón de Bolivia

En el departamento de Cochabamba, 70 de cada 100 habitantes viven en área urbana y 30 habitan en el campo. La población se concentra mayormente en el valle central, es decir, en la capital del departamento y las ciudades de Quillacollo, Tiquipaya, Colcapirhua y Sacaba, que conforman un gran conglomerado urbano.

La producción agropecuaria cochabambina es diversa. Entre los productos agrícolas del valle están el maíz, la papa, el trigo, las hortalizas y las frutas; y en la región tropical del Chapare se produce mayormente banana, piña y palmito. En la producción ganadera destaca la crianza de vacas lecheras, cabras y ovejas, así como la avicultura. No obstante, la producción de gas en los campos Carrasco y Paloma es la que genera mayores ingresos para el departamento.



¿Cuáles son las fuentes de información del INE?

La producción estadística en Bolivia actualmente proviene de las siguientes fuentes:

Censos:

Recopilan información de la estructura poblacional, social y económica de todo un país en un período determinado.

Encuestas:

Recogen datos mediante la aplicación de un cuestionario a una muestra o porción representativa de una población.

Registros Administrativos:

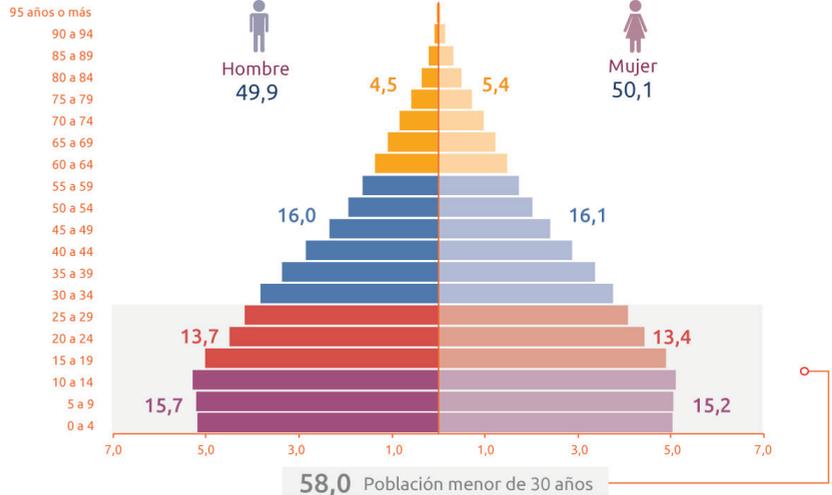
Son los datos producidos y recolectados por entidades públicas y privadas que, una vez procesados y validados por el INE, se convierten en registros estadísticos.



Según proyecciones a 2020, el departamento de Cochabamba tiene aproximadamente 2.028.600 habitantes: 50,1% mujeres y 49,9% hombres.

Por área de residencia, 70,4% de la población se encuentra en área urbana y el restante 29,6% en área rural. La población menor de 30 años alcanza a 58,0%.

COCHABAMBA: POBLACIÓN⁽¹⁾ PROYECTADA POR SEXO, SEGÚN GRUPO QUINQUENAL DE EDAD, 2020 (En porcentaje)



Total Población **2.028.600**

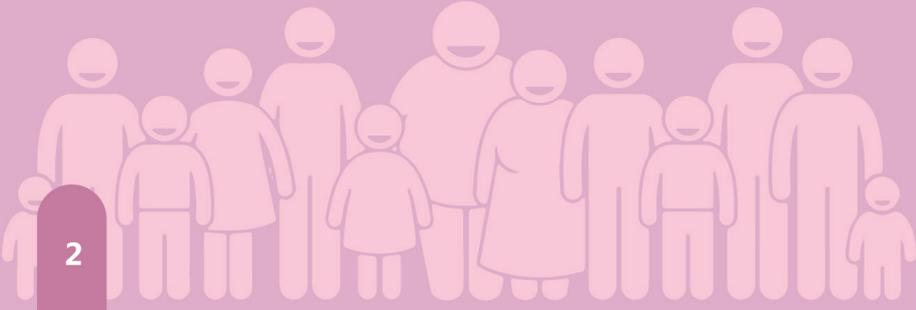
Fuente: Instituto Nacional de Estadística - Revisión 2014
⁽¹⁾ Estimaciones con redondeo a la centena.

COCHABAMBA: INDICADORES DEMOGRÁFICOS, SEGÚN PROYECCIONES, 2020



Fuente: Instituto Nacional de Estadística - Revisión 2014

La **esperanza de vida al nacer en Cochabamba alcanza a 77 años para mujeres y 70 años para varones**. La Tasa Global de Fecundidad llega en promedio a 2,6 hijos por mujer durante su vida fértil y la Tasa Bruta de Natalidad es de 21 nacimientos por cada 1.000 habitantes en el mismo período.

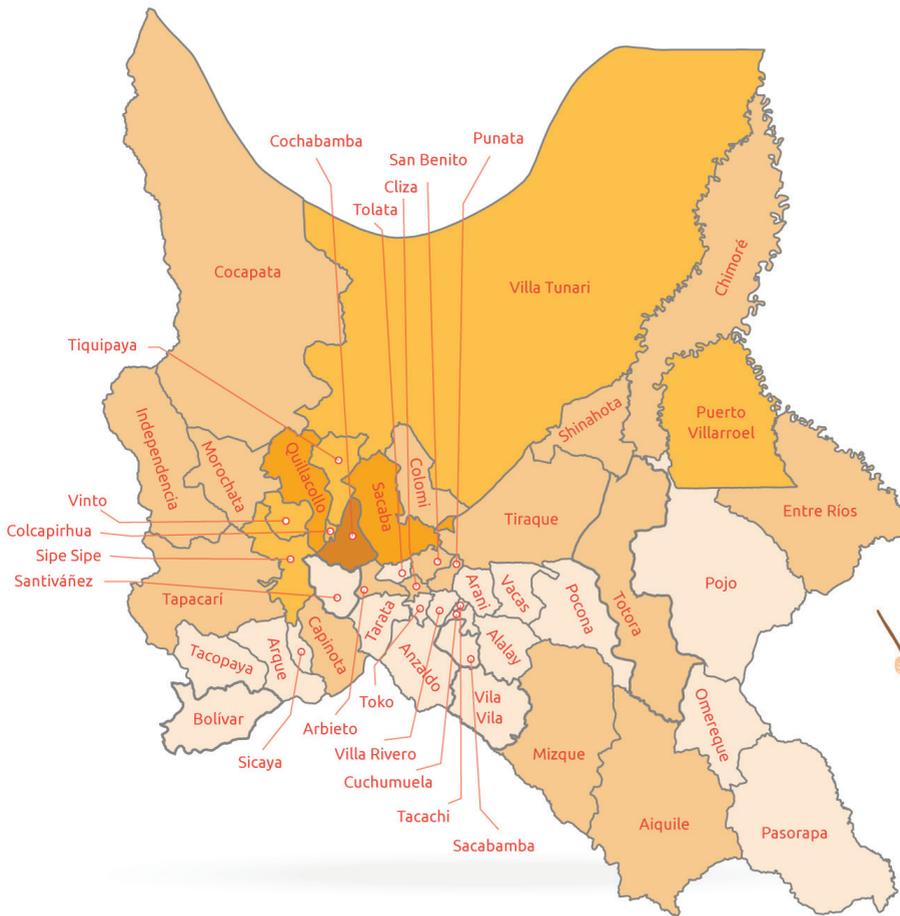


COCHABAMBA: POBLACIÓN PROYECTADA POR MUNICIPIOS, 2020



Proyecciones en número de personas

1. 1.420 - 11.000
2. 11.001 - 37.000
3. 37.001 - 80.000
4. 80.001 - 209.000
5. 209.001 - 724.130



Fuente: Instituto Nacional de Estadística - Revisión 2014
 El Decreto Ley N° 14100 establece las Funciones del INE; la Ley N° 339 de Delimitación de Unidades Territoriales del 31 de enero de 2013 y su decreto reglamentario (D.S. N° 1560 del 17 de abril de 2013) no asigna competencia alguna al INE en la delimitación o la demarcación interdepartamental o interprovincial de unidades territoriales, incluida la pertenencia de una comunidad, localidad, barrio, zona u otra área geográfica. El uso de la Cartografía es para fines operativos, estadísticos y temáticos.

La mayor concentración poblacional del departamento de Cochabamba está en los municipios de Cochabamba, Sacaba y Quillacollo (54,3%), en tanto que el restante 45,7% se distribuye en los otros municipios.





COCHABAMBA: CRECIMIENTO Y PARTICIPACIÓN DEL PRODUCTO INTERNO BRUTO, SEGÚN ACTIVIDAD ECONÓMICA, 2019^(p) (En porcentaje)

ACTIVIDAD ECONÓMICA	Crecimiento ⁽¹⁾	Participación ⁽²⁾
PRODUCTO INTERNO BRUTO (a precios de mercado)	2,04	100,00
Derechos s/Importaciones, IVA nd, IT y otros Impuestos Indirectos	0,56	13,09
PRODUCTO INTERNO BRUTO (a precios básicos)	2,19	86,91
1. Agricultura, Silvicultura, Caza y Pesca	4,94	10,56
2. Extracción de Minas y Canteras	-8,44	2,20
3. Industrias Manufactureras	-0,15	13,58
4. Electricidad, Gas y Agua	3,67	2,59
5. Construcción	5,08	3,56
6. Comercio	2,64	6,90
7. Transporte, Almacenamiento y Comunicaciones	1,35	14,85
8. Establecimientos Financieros, Seguros, Bienes Inmuebles y Servicios Prestados a las Empresas	3,76	12,01
9. Servicios Comunes, Sociales, Personales y Domésticos	2,79	5,54
10. Restaurantes y Hoteles	3,95	2,73
11. Servicios de la Administración Pública	4,20	17,32
Servicios Bancarios Imputados	4,01	-4,93



PIB NOMINAL 6.220 millones de dólares

Fuente: Instituto Nacional de Estadística

⁽¹⁾ La Tasa de Crecimiento es la relación de cambio de una variable en dos momentos en el tiempo en términos porcentuales.

⁽²⁾ La Tasa de Participación es la proporción del valor nominal de una actividad respecto al total medido en un período determinado.

(p) Preliminar

COCHABAMBA: PRODUCTO INTERNO BRUTO PER CÁPITA, 1993 – 2019 (En dólares estadounidenses)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística
(p) Preliminar

El Producto Interno Bruto (PIB) es un indicador estadístico que mide el valor total de los bienes y servicios finales producidos dentro los límites geográficos de una economía en un período determinado.

Para el período 2019, el PIB nominal del departamento de Cochabamba **llegó a 6.220 millones de dólares.**

La actividad económica de **Construcción registró el mayor crecimiento (5,08%)** y la actividad de **Servicios de la Administración Pública, la mayor participación (17,32%).**

El PIB per cápita es un indicador que refleja el PIB nominal de un país o departamento dividido entre el número de sus habitantes en un determinado tiempo, generalmente un año. **En 2019, el PIB per cápita de Cochabamba alcanzó a 3.110 dólares estadounidenses.**

El Índice de Precios al Consumidor (IPC) es un indicador que mide la inflación de precios de un conjunto de bienes y servicios representativos del consumo de los hogares.

El IPC en la Región Metropolitana Kanata **registró una variación acumulada positiva de 1,87% durante el 2019**. Los productos de la división Bebidas alcohólicas y tabaco presentaron mayor incremento de precios en este período, 3,32%.



REGIÓN METROPOLITANA KANATA⁽¹⁾: PRECIOS PROMEDIO DE LOS PRODUCTOS MÁS IMPORTANTES DEL IPC, 2019
(En bolivianos por unidad de medida)

PRODUCTO	CANTIDAD	Precio Promedio (En Bs)
✓ Pan corriente	1 unidad(es)	0,50
✓ Arroz (de primera)	1 cuartilla	23,15
✓ Fideo (pasta larga)	400 gramo(s)	5,94
✓ Carne de res pulpa especial	1 kilo(s)	36,40
✓ Carne de pollo entero	1 kilo(s)	13,15
✓ Leche pasteurizada	946 mililitro(s)	5,95
✓ Huevos	1 unidad(es)	0,60
✓ Tomate	1 cuartilla(s)	17,50
✓ Papa imilla	1 arroba	50,54
✓ Pantalones jeans (hombre/mujer)	1 unidad(es)	181,16
✓ Camisas (hombre)	1 unidad(es)	107,97
✓ Calzados deportivos (hombre/mujer)	1 par(es)	303,41
✓ Detergente para lavar ropa	150 gramo(s)	3,69
✓ Detergentes para lavar vajilla	1,05 litro(s)	15,84
✓ Servicio de dentista	1 servicio	70,17
✓ Almuerzo consumido fuera del hogar	1 unidad(es)	12,30
✓ Cena consumida fuera del hogar	1 unidad(es)	13,07
✓ Desayuno	1 unidad(es)	4,74
✓ Corte de cabello	1 servicio	19,73
✓ Champú en frasco	340 mililitro(s)	16,04
✓ Papel higiénico	20 unidad(es)	30,57

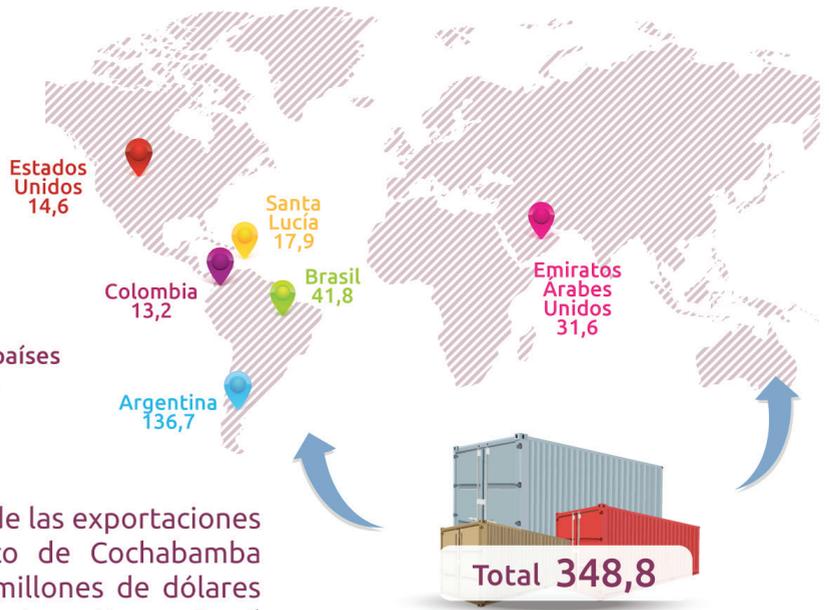


Fuente: Instituto Nacional de Estadística

⁽¹⁾Región Metropolitana Kanata: Cercado, Quillacollo, Tiquipaya, Vinto, Sipe Sipe, Sacaba, Colcapirhua.



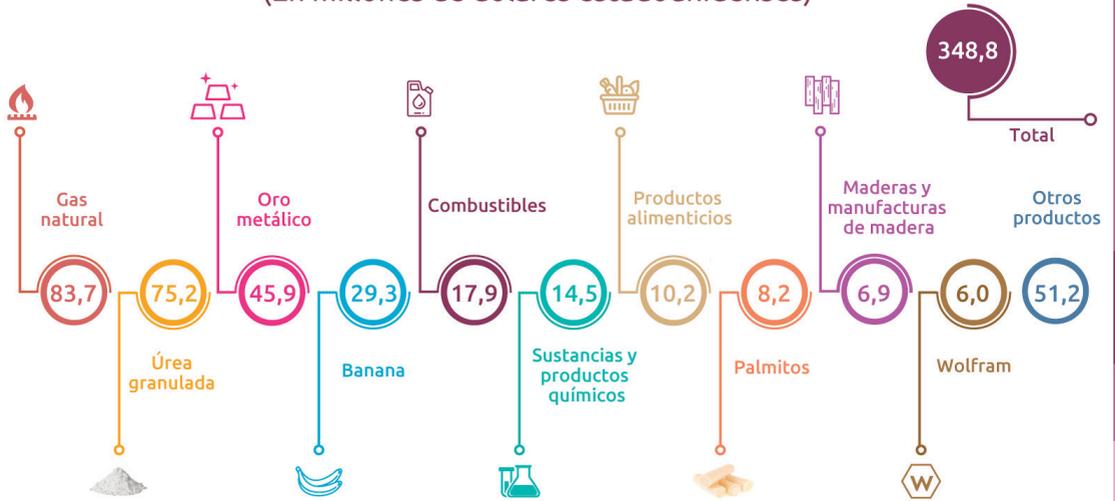
COCHABAMBA: EXPORTACIONES⁽¹⁾ SEGÚN PRINCIPALES PAÍSES DE DESTINO, 2019^(p) (En millones de dólares estadounidenses)



En 2019, el total de las exportaciones del departamento de Cochabamba alcanzó a 348,8 millones de dólares estadounidenses. Argentina y Brasil se constituyeron en los principales destinos de las exportaciones.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística
⁽¹⁾ Corresponde a exportaciones de productos de origen nacional, no incluye reexportaciones ni efectos personales.
^(p) Preliminar

COCHABAMBA: EXPORTACIONES⁽¹⁾ SEGÚN PRINCIPALES PRODUCTOS, 2019^(p) (En millones de dólares estadounidenses)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística
⁽¹⁾ No incluye reexportaciones ni efectos personales.
^(p) Preliminar

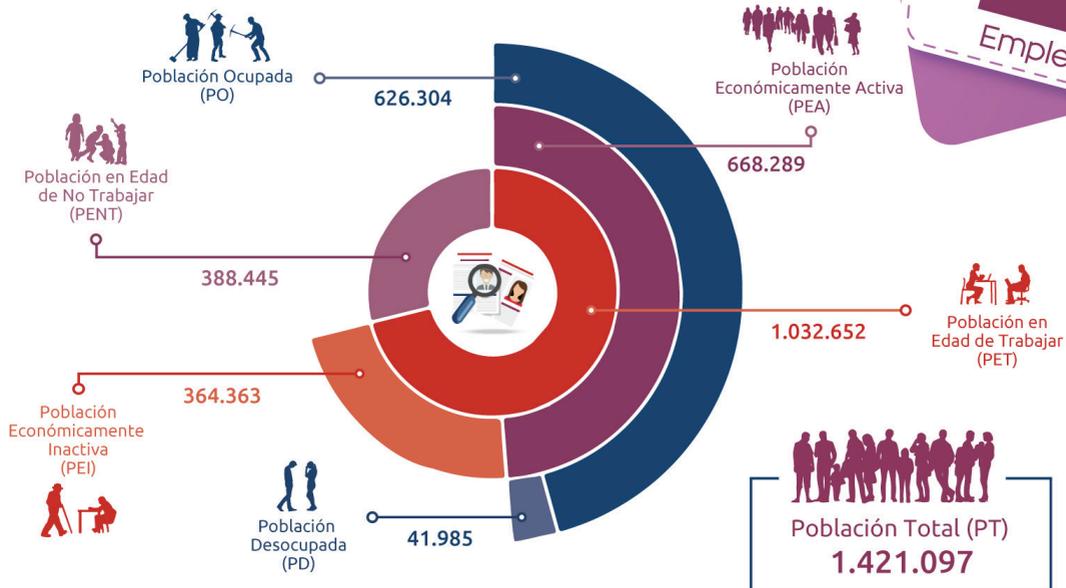
Los principales productos exportados fueron: el Gas Natural, por un valor de 83,7 millones de dólares estadounidenses y Urea Granulada con 75,2 millones.

Según resultados de la Encuesta Continua de Empleo (ECE) al primer trimestre de 2020, la **Población Económicamente Activa** estuvo conformada por aproximadamente 668.289 personas en el área urbana del departamento de Cochabamba, observándose una tasa de desocupación de 6,3%.

indicadores



COCHABAMBA – URBANA: POBLACIÓN SEGÚN CONDICIÓN DE ACTIVIDAD, 1T-2020^(p)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística - Encuesta Continua de Empleo

Nota: La Población en Edad de Trabajar está conformada por personas de 14 años o más de edad.

(p) Preliminar

COCHABAMBA – URBANA: POBLACIÓN OCUPADA POR ACTIVIDAD ECONÓMICA, 1T-2020^(p) (En porcentaje)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística - Encuesta Continua de Empleo

⁽¹⁾ Otras ramas de actividad incluye: Explotación de Minas y Canteras; Suministro de Electricidad, Gas, Vapor y Aire Acondicionado; Suministro de Agua; Evacuación de Aguas Residuales, Gestión de Desechos; Informaciones y Comunicaciones; Intermediación Financiera y Seguros; Actividades Inmobiliarias; Servicios Profesionales y Técnicos; Actividades de Servicios Administrativos y de Apoyo; Servicios de Salud y Asistencia Social; Actividades Artísticas, Entretenimiento y Recreativas, Otras Actividades de Servicios; Actividades de Hogares Privados, Servicio de Organismos Extraterritoriales.

* Coeficiente de variación superior al 20%, emplearlo solo de forma referencial.

Nota: La Población en Edad de Trabajar está conformada por personas de 14 años o más de edad.

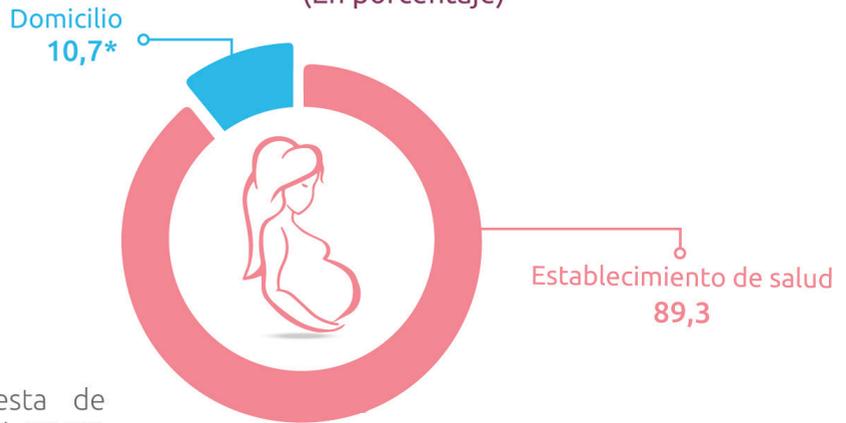
(p) Preliminar

Del total de la población ocupada, el **23,1%** tiene como principal ocupación el **Comercio** y el 14,5% la Industria Manufacturera.





COCHABAMBA: POBLACIÓN FEMENINA DE 13 A 50 AÑOS, SEGÚN LUGAR DE ATENCIÓN DEL ÚLTIMO PARTO, 2019 (En porcentaje)



Según la Encuesta de Hogares 2019, el **89,3% de mujeres entre 13 y 50 años de edad** atendió su último parto en establecimientos de salud. Asimismo, el 90,2% fue atendido por personal capacitado (médico, enfermera o auxiliar de enfermería).

Fuente: Instituto Nacional de Estadística - Encuesta de Hogares 2019
*Con coeficiente de variación superior al 20%, emplearlo solo de forma referencial.

COCHABAMBA: ESTABLECIMIENTOS DE SALUD POR TIPO DE ESTABLECIMIENTO, 2019



Fuente: Instituto Nacional de Estadística - Ministerio de Salud

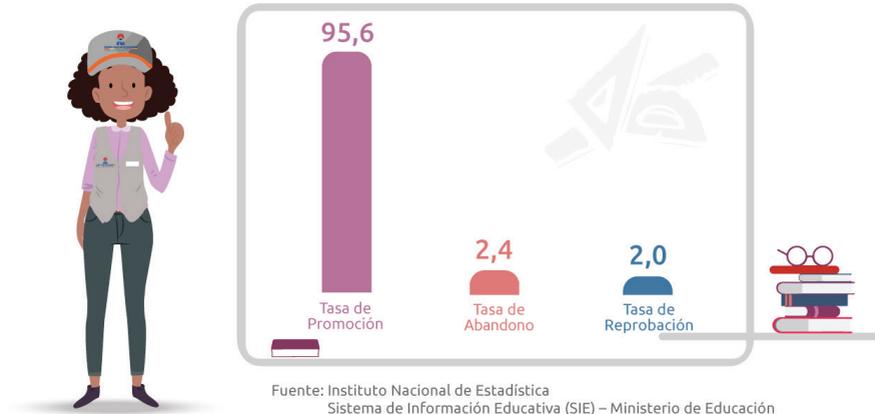
- ⁽¹⁾ Establecimiento de salud que brinda servicios y atención básica basada en la atención primaria y urgente.
- ⁽²⁾ Establecimiento con atención integral de baja complejidad que cuenta con infraestructura y equipamiento básico.
- ⁽³⁾ Establecimiento que cuenta con cinco especialidades básicas: Ginecología y Obstetricia, Pediatría, Cirugía, Medicina Interna y Anestesiología.
- ⁽⁴⁾ Establecimiento de tercer nivel, cuenta con mayor capacidad resolutive de la red de servicios, brinda atención ambulatoria, emergencia y hospitalización. Tiene todas las especialidades (Medicina, Cirugía, Obstetricia, Ginecología, Pediatría, Nutrición, Farmacia, etc. Además cuenta con laboratorio).
- ⁽⁵⁾ Establecimiento dirigido a fortalecer programas específicos epidemiológicos, se incluye banco de sangre.
- ⁽⁶⁾ Instituto Especializado es un establecimiento de tercer nivel que brinda atención especializada y cuenta con mayor capacidad resolutive de la red de servicios, ofrece servicios ambulatorios y de hospitalización en especialidades, apoyo diagnóstico y tratamiento, funciones de docencia asistencia e investigación, cuenta con recursos humanos, equipamiento, medicamentos, insumos, estructura física, medios de transporte y comunicación.

En el departamento de Cochabamba se **registró 616 establecimientos de salud**, 327 correspondieron a Centros de Salud y 207 a Puestos de Salud. Además, el número de camas en todos los establecimientos llegó a 3.683.

Según la Encuesta de Hogares 2019, la **tasa de asistencia escolar fue de 93,8%**. Además, se **registró 538.303 personas matriculadas en los niveles inicial, primaria y secundaria en la educación pública y privada: 51,4% hombres y 48,6% mujeres**. La tasa de promoción alcanzó a 95,6% (matriculados que cumplieron con el requisito mínimo para un curso inmediatamente superior), la tasa de abandono a 2,4% (los que abandonaron la escuela o colegio) y la tasa de reprobados a 2,0% (los que no cumplieron con la nota mínima de aprobación).



COCHABAMBA: TASA DE PROMOCIÓN, ABANDONO Y REPROBACIÓN EN EL SUBSISTEMA DE EDUCACIÓN REGULAR, 2019
(En porcentaje)



COCHABAMBA: NIVEL DE INSTRUCCIÓN MÁXIMO ALCANZADO DE LA POBLACIÓN DE 19 AÑOS O MÁS DE EDAD, 2019
(En porcentaje)



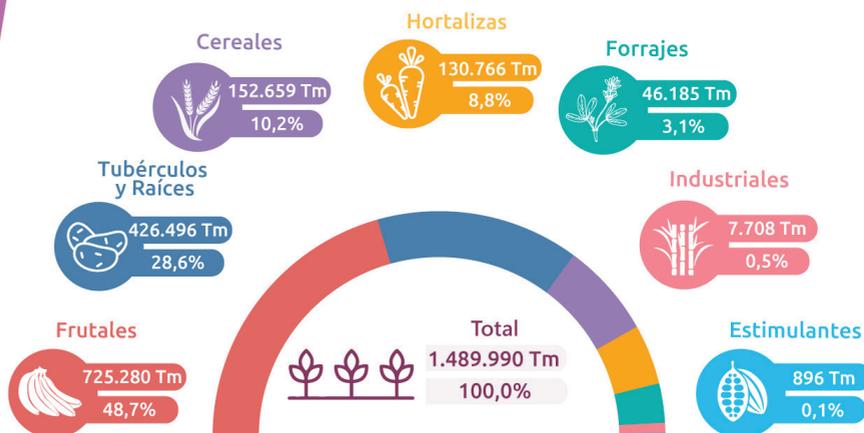
⁽¹⁾ Comprende Universidad (Licenciatura y Postgrado), Diplomado, Maestría, Doctorado, Técnico (Medio y Superior), Colegio Militar y Academia de Policías.
⁽²⁾ Estudios Técnicos, no se exige el cuarto grado de secundaria concluido, razón por la cual no se toma en cuenta como nivel superior.
* Coeficiente de variación superior al 20% emplearlo solo de forma referencial.

Así también, la **población de 19 años o más alcanzó 9,9 años promedio de estudio en 2019**. El 34,1% de esta población obtuvo como máximo nivel de instrucción secundaria y el 32,4% un nivel superior.





COCHABAMBA: PRODUCCIÓN POR GRUPO DE CULTIVOS, AÑO AGRÍCOLA 2018 - 2019^(p) (En toneladas métricas)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística - Ministerio de Desarrollo Rural y Tierras
(p) Preliminar



En el año agrícola 2018 - 2019, se estimó que la producción de los diferentes grupos de cultivos alcanzó un total de 1.489.990 toneladas; el 48,7% de esta producción fue Frutales, en especial plátano y un 28,6%, Tubérculos y Raíces, principalmente papa.

COCHABAMBA: NÚMERO DE CABEZAS DE GANADO POR ESPECIE, 2019^(p)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística - Ministerio de Desarrollo Rural y Tierras
(p) Preliminar

En 2019, el mayor hato ganadero en Cochabamba fue ovino con 1.045.351 cabezas, seguido del ganado bovino con 427.666 ejemplares.

Además, la producción de carne bovina en el departamento valluno registró 40.425 toneladas.



COCHABAMBA: PRODUCCIÓN DE HIDROCARBUROS, 2019



Gas natural

447,4
Millones de metros cúbicos

Petróleo

843,5
Miles de barriles



Fuente: Instituto Nacional de Estadística

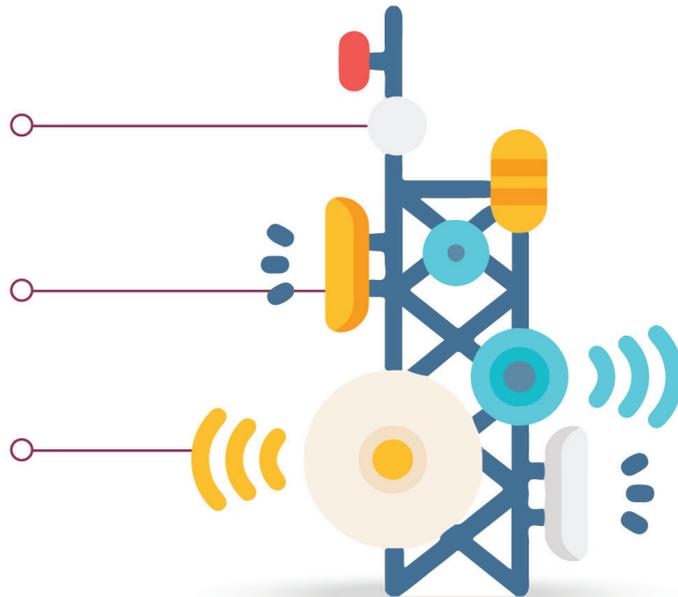
En 2019, el departamento de Cochabamba registró una producción de gas natural de 447,4 millones de metros cúbicos, mientras que el petróleo obtuvo 843,5 miles de barriles.

COCHABAMBA: INDICADORES DE TELECOMUNICACIÓN, 2019^(b)

Líneas telefónicas móviles
2.076.531

Líneas telefónicas fijas
185.317

Conexiones a Internet
1.756.531



Fuente: Instituto Nacional de Estadística

En similar período, el número de conexiones de líneas telefónicas móviles llegó a 2.076.531 y de Internet a 1.756.531.



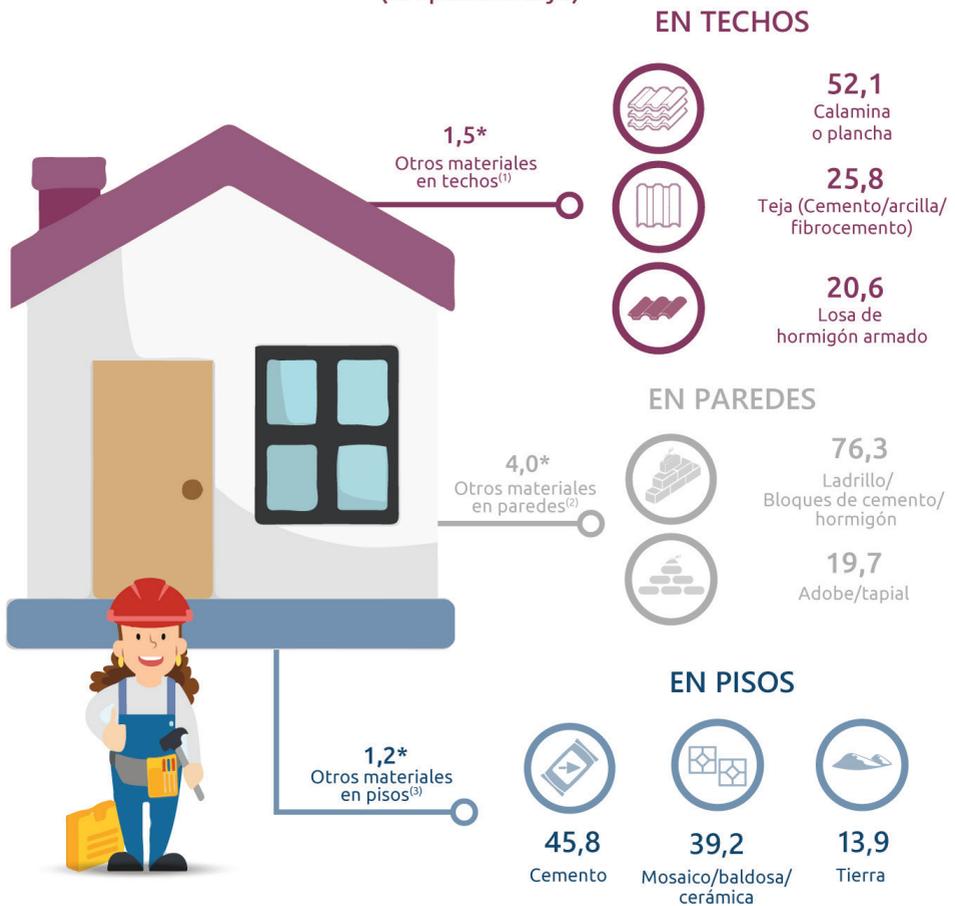


La Encuesta de Hogares 2019 señala que el **60,8% de personas que conforman un hogar en el departamento de Cochabamba posee una vivienda propia**, el 19,0% habita en una vivienda alquilada, 15,2% en una cedida por parentesco y 5,0% tiene otro tipo de tenencia.

Los principales materiales de construcción en paredes son **ladrillos, bloques de cemento u hormigón, utilizado por el 76,3% de los hogares**; en techos, el 52,1% emplea calamina o plancha; y en pisos, el 45,8% usa cemento como el material más importante.

Por disponibilidad de servicios básicos, el **96,6% tiene energía eléctrica**, el 33,1% cuenta con agua por cañería de red y 48,7% con alcantarillado. Asimismo, el gas licuado (en garrafa) y el gas natural son los combustibles más utilizados para cocinar en 87,5% de los hogares.

COCHABAMBA: HOGARES SEGÚN MATERIAL DE CONSTRUCCIÓN MÁS UTILIZADO EN PAREDES, TECHOS Y PISOS EN LA VIVIENDA, 2019 (En porcentaje)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística - Encuesta de Hogares 2019

⁽¹⁾ Incluye paja, caña, palma, barro, tablas, tablonces, materiales de desperdicio u otros.

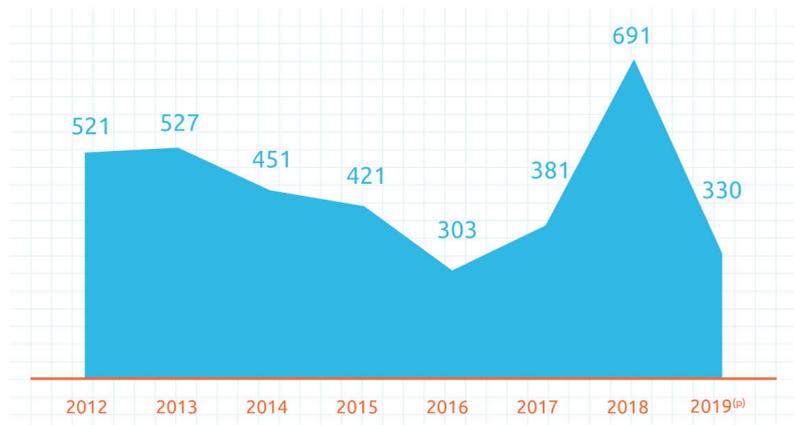
⁽²⁾ Comprende madera, cartón, latas, materiales de desechos u otros.

⁽³⁾ Engloba pisos de ladrillo, machihembre/parket, tablón de madera y otros.

* Coeficiente de variación superior a 20% utilizar como dato referencial.

ESTACIÓN COCHABAMBA : PRECIPITACIÓN PLUVIAL⁽¹⁾ ACUMULADA, 2012 – 2019 (En milímetros)

indicadores



Fuente: Instituto Nacional de Estadística

⁽¹⁾ Un milímetro de precipitación equivale a un litro por metro cuadrado.

^(p) Preliminar

En 2019, la **precipitación pluvial acumulada** de la ciudad de Cochabamba fue de **330 milímetros**. El mes que registró mayor cantidad de lluvia fue febrero con 149 milímetros.

ESTACIÓN COCHABAMBA: TEMPERATURA MEDIA⁽¹⁾, 2019^(p) (En grados centígrados)



Temperatura
media anual
18,8

Mínima⁽²⁾



3,8
junio

Máxima⁽³⁾



29,2
octubre

Fuente: Instituto Nacional de Estadística

⁽¹⁾ Temperatura media: Promedio obtenido entre las temperaturas máximas y mínimas.

⁽²⁾ Temperatura mínima: Es la menor temperatura registrada en un mes.

⁽³⁾ Temperatura máxima: Es la mayor temperatura registrada en un mes.

^(p) Preliminar

La **temperatura media** en la ciudad de Cochabamba fue de **18,8 °C**. Así también, la temperatura máxima fue de **29,2 °C**, que se registró en el mes de octubre; mientras tanto, la mínima fue de **3,8 °C** y se presentó en junio.



Datos **TRANSPARENTES**



ine
BOLIVIA

OFICINA CENTRAL LA PAZ

Avenida José Carrasco N° 1391 - Miraflores
Telf.: (591-2) 2222333 • Fax (591-2) 2222885
www.ine.gob.bo



@INE_Bolivia



ineboliviaoficial



ineboliviaoficial



ineboliviaoficial



**OFICINA DEPARTAMENTAL
COCHABAMBA**

Calle Junín N° 336,
entre calles Santivañez y Jordán,
Telf.: (591-4) 4255205 - 4582474
Fax: (591-4) 4115107

