



MINCOMERCIO  
INDUSTRIA Y TURISMO



TODOS POR UN  
NUEVO PAÍS  
PAZ EQUIDAD EDUCACIÓN

# Información: Perfiles Económicos Departamentales

*Oficina de Estudios Económicos*  
*Febrero 2018*



## Perfil económico: Departamento de Boyacá

# Agenda

- 1 Aspectos generales del departamento
- 2 Indicadores de competitividad departamental
- 3 Producto Interno Bruto departamental
- 4 Mercado laboral
- 5 Inflación
- 6 Estructura industrial
- 7 Estructura agrícola
- 8 Estructura pecuaria
- 9 Estructura piscícola
- 10 Comercio exterior departamental
- 11 Turismo departamental

---

# Aspectos generales del departamento

---

Agenda

## Departamento de Boyacá



Número municipios: 123



Extensión territorial: 23.189 km<sup>2</sup>



Población (2016(p)):  
1.278.107 habitantes



Participación en la  
población total (2016(p)):  
2,6 %



Participación en el PIB  
nacional (2016(p)): 3,01 %



PIB per cápita 2016(p)\*:  
US\$6.589



Exportaciones\*\* per cápita  
(2016): US\$218.2



Importaciones\*\*\* per cápita  
(2016): US\$76.0

(p) Cifras provisionales. Proyecciones poblacionales del DANE.

\*PIB per cápita nacional (2016(p)): US\$5.744

\*\* Exportaciones per cápita nacionales (2016): US\$651.5

\*\*\* Importaciones per cápita nacionales (2016): US\$920.9

---













# Indicadores de competitividad departamental

---

Agenda

# Departamento de Boyacá

## *Escalafón Competitividad Cepal - 2017*

	Puntaje Indicador	Puesto	Ranking*
Gestión y Finanzas Públicas	 74,8	5	
Capital Humano	 70,9	9	
Indicador de Competitividad Global	 59,8	9	
Infraestructura	 54,6	16	
Fortaleza de la Economía	 54,4	11	
Ciencia y Tecnología	 34,5	9	

\*Comportamiento en el puesto ocupado con respecto a 2015.

# Departamento de Boyacá

## *Doing Business Banco Mundial - 2017*



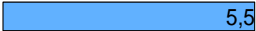

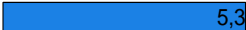

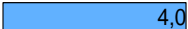

	Puntaje Indicador	Puesto	Ranking*
Apertura de una empresa	72,2	28	↓
Obtención de permisos de construcción	67,0	15	↓
Indicador de Competitividad Global	66,6	22	↓
Pago de impuestos	66,2	11	↓
Registro de propiedades	60,8	17	↓

\*Comportamiento en el puesto ocupado con respecto a 2013.



# Departamento de Boyacá

## Índice Departamental Consejo Privado Competitividad - 2017

Puntaje Indicador	Puesto	Ranking*
Condiciones Básicas 	4	
Eficiencia 	6	
Indicador de Competitividad Global 	9	
Sofisticación e innovación 	11	

\*Comportamiento en el puesto ocupado con respecto a 2016.

---

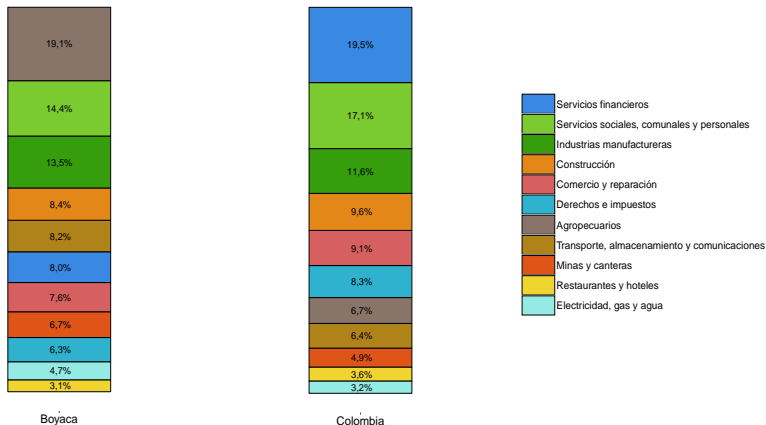
# Producto Interno Bruto departamental 2016

---

Agenda

# Departamento de Boyacá

## *Estructura PIB por sectores\**

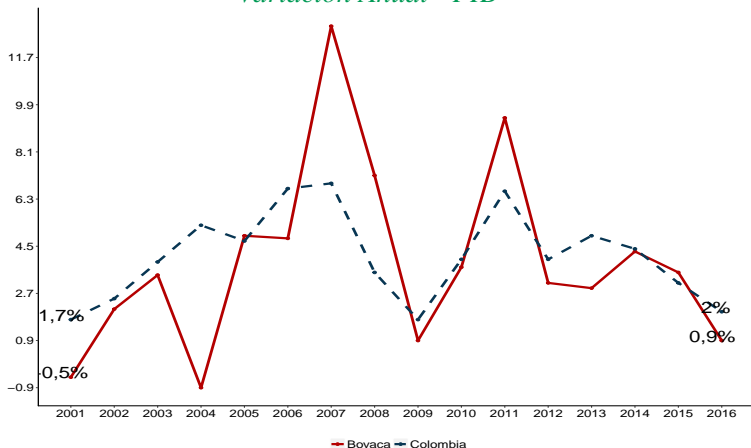


\* PIB a precios corrientes de 2016.

Fuente: Cuentas Departamentales - DANE. Fecha de Publicación: 15 de febrero de 2018

# Departamento de Boyacá

## Variación Anual - PIB\*



\* PIB a precios constantes de 2005.

Fuente: Cuentas Departamentales - DANE. Fecha de Publicación: 15 de febrero de 2018

---

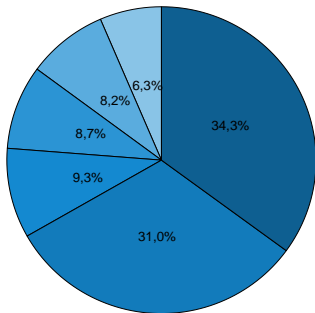
# Mercado laboral dic17-feb, 2018

---

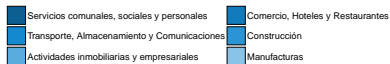
Agenda

## Departamento de Boyacá - Tunja

### *Participación Ocupados - Ramas Actividad Económica*

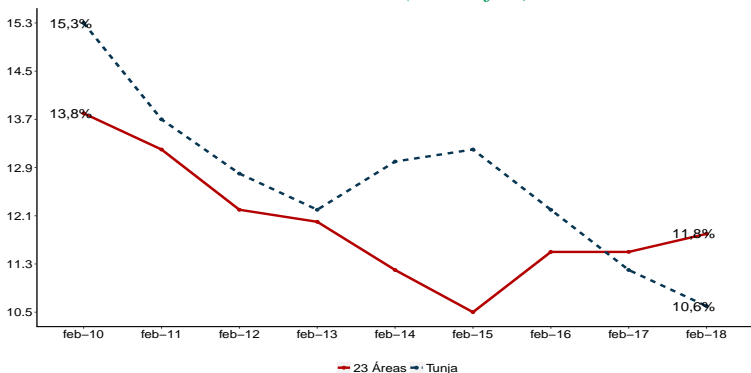


Durante el trimestre móvil dic17-feb de 2018, las actividades de Servicios comunales, sociales y personales representaron el 34,3 % del total de ocupados de Boyacá.



## Departamento de Boyacá - Tunja

### Comportamiento de la Tasa de Desempleo Trimestre móvil (dic17-feb)



La tasa de desempleo total nacional en Febrero de 2018 fue 10,8%

---

# Inflación

## Febrero, 2018

---

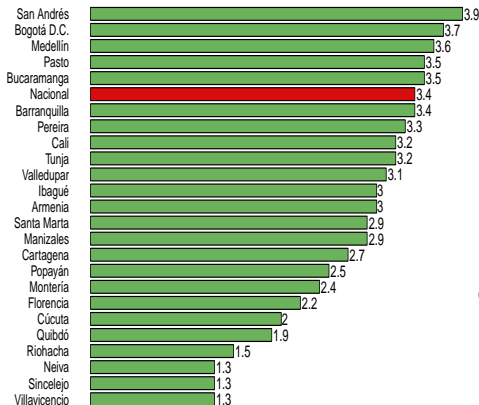
Agenda



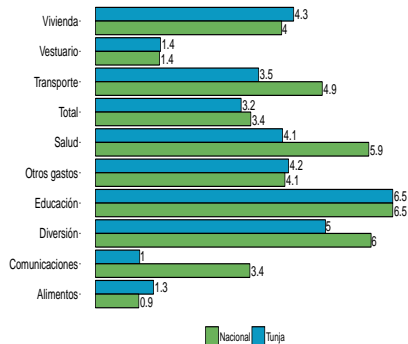
# Departamento de Boyacá - Tunja

## Variación doce meses IPC

### Total



### Por grupo de bienes y servicios



---

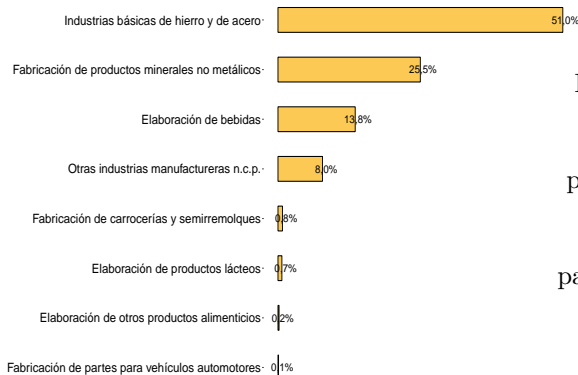
# Estructura industrial 2016

---

Agenda

# Departamento de Boyacá

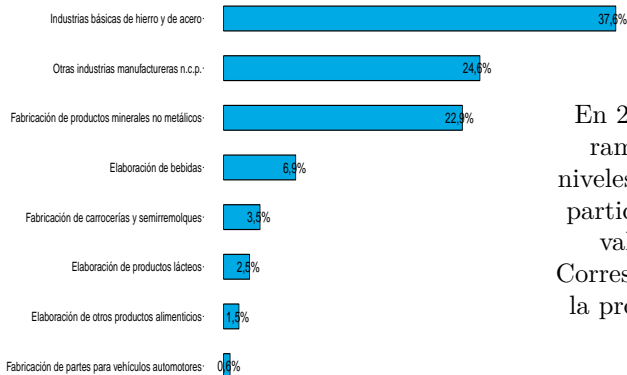
## *Producción Industrial\**



En 2016 las 8 principales ramas industriales por niveles de producción participaron con 100 % del valor agregado total. Correspondiente a una participación de 100 % en la producción total del departamento

# Departamento de Boyacá

## Personal Ocupado\*



En 2016 las 8 principales ramas industriales por niveles de personal ocupado participaron con 100 % del valor agregado total. Correspondiente al 100 % de la producción bruta total.

---

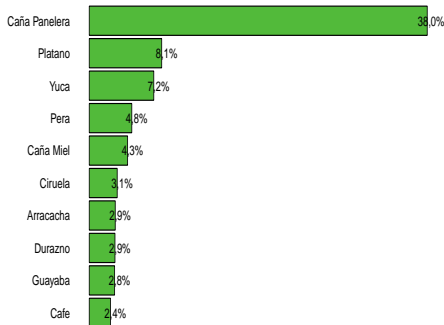
# Estructura agrícola 2017

---

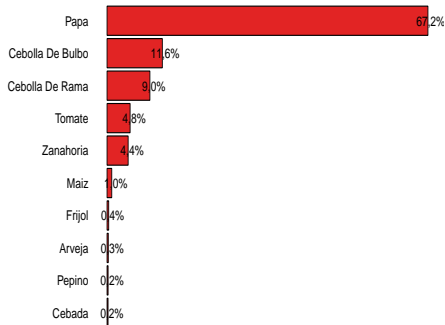
Agenda

# Departamento de Boyacá

## Cultivos permanentes



## Cultivos transitorios



Durante 2017, el cultivo de Caña Panelera tuvo una participación de 38 % en los cultivos permanentes, mientras que los cultivos de Papa (67,2 %) se caracterizaron por ser transitorios.

---

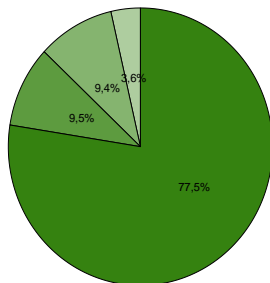
# Estructura pecuaria 2016

---

Agenda

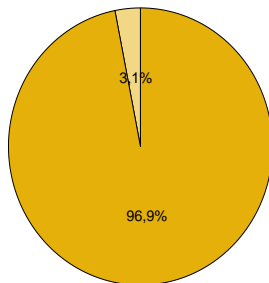
# Departamento de Boyacá

*Inventario pecuarios (Cabezas)\**



■ Bovinos ■ Resto ■ Ovejas ■ Caballos

*Inventario avícola (Unidades)\*\**



■ Traspatio ■ Resto

\*La categoría resto abarca: Porcinos, Cabras, Conejos, Cuyes, Mulas, Asnos, Bufalos

\*\*La categoría resto abarca: Pisos, Patos, Gansos, Codornices

Fuente: Encuesta Nacional Agropecuaria - DANE. Fecha de Publicación: 04 de agosto de 2017



---

# Estructura piscícola 2017

---

Agenda

# Departamento de Boyacá

## *Desembarco en Cuencas*

*Número de desembarcos  
(Toneladas)*

*Participación %*

Municipio	Cuenca	2015	2016	2017
Puerto Boyacá	Magdalena	76,2	28,7	36,3

	Desembarcos (Ton.)		Part. %
	Departamento	Nacional	
2015	76	9.032	0,8
2016	29	5.726	0,5
2017	36	4.464	0,8

Durante 2017, el departamento de Boyacá tuvo una participación de 0,8 % en el total nacional de desembarcos en cuencas.

---

# Comercio exterior departamental: Febrero 2018

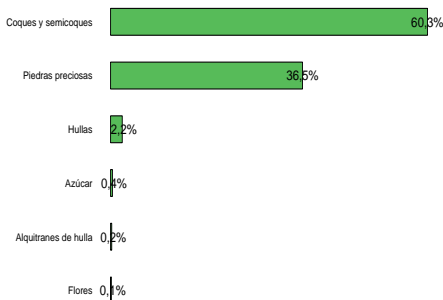
---

Agenda

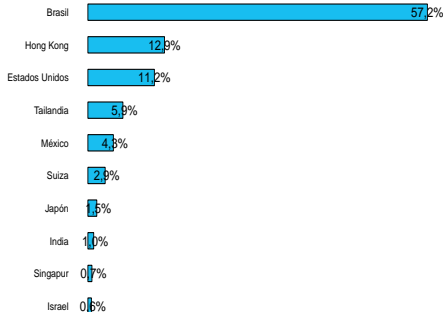
# Departamento de Boyacá

## Exportaciones a Febrero, 2018

### Principales productos



### Principales destinos



A Febrero de 2018 las exportaciones alcanzaron US\$86.246,2 miles, con una variación de 28,2 % con respecto al mismo periodo en 2017.

# Departamento de Boyacá

## *Exportaciones por grupo de producto\** *Miles dólares FOB*

	Año Completo				Año Acumulado*			
	2016	2017	Var. %	Part. % 2017	2017	2018	Var. %	Part. % 2018
Total	278.855	439.316	57,5	100,0	67.257	86.247	28,2	100,0
Minero-energético	275.915	435.612	57,9	99,2	67.025	85.592	27,7	99,2
No Minero-energético	2.940	3.704	26,0	0,8	232	655	182,3	0,8
Agropecuario	1.129	1.008	-10,7	0,2	120	201	67,5	0,2
Agroindustrial	114	83	-27,2	0,0	0	299	Inf	0,3
Industria Liviana	634	584	-7,9	0,1	63	92	46,0	0,1
Industria Básica	922	1.923	108,6	0,4	48	60	25,0	0,1
Maquinaria y equipo	30	105	250,0	0,0	1	0	-100,0	0,0
Industria automotriz	111	0	-100,0	0,0	0	3	Inf	0,0
Demás productos	0	1	Inf	0,0	0	0		0,0

Durante 2017 las exportaciones alcanzaron los US\$439.316 miles, presentando una variación del 57,5 % respecto a 2016. Mientras que las exportaciones acumuladas a Febrero de 2018 fueron de US\$86.247 miles, el cual varió 28,2 % respecto al mismo periodo del año anterior.

\*Año acumulado a Febrero.

Inf: No se puede calcular la variación

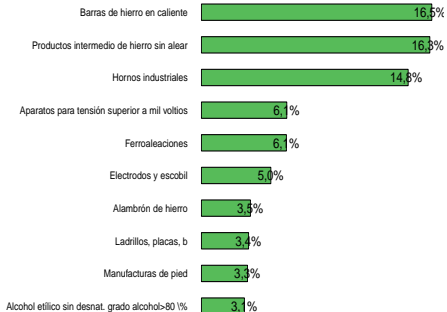
Nota: Según clasificación del Ministerio de Comercio, Industria y Comercio.

Fuente: Exportaciones DANE - DIAN. Fecha de Publicación: 03 de abril de 2018

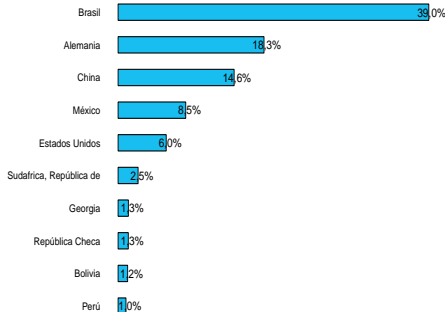
# Departamento de Boyacá

## Importaciones a Febrero, 2018

### Principales productos



### Principales destinos



A Febrero de 2018 las importaciones alcanzaron US\$29.864 miles, con una variación de 58 % respecto al mismo periodo en 2017.

# Departamento de Boyacá

## *Importaciones por CUODE Miles dólares CIF*

CUODE	Año Completo				Acumulado*			
	2016	2017	Var. %	Part. % 2017	2017	2018	Var. %	Part. % 2018
Total producidos	14.437	60.024	315,8	44,2	7.462	15.130	102,8	50,7
Total no-producidos	82.715	75.794	-8,4	55,8	11.443	14.735	28,8	49,3
Bienes de capital y materiales de construcción	25.166	68.557	172,4	50,5	8.196	16.370	99,7	54,8
Bienes de consumo	1.407	1.081	-23,2	0,8	74	230	210,8	0,8
Diversos	42	47	11,9	0,0	2	14	600,0	0,0
Materias primas y bienes intermedios	70.538	66.133	-6,2	48,7	10.633	13.250	24,6	44,4
Total importaciones	97.153	135.818	40,0	100,0	18.905	29.864	58,0	100,0

Durante 2017 las importaciones alcanzaron los US\$135.818 miles, presentando una variación del 40 % respecto a 2016. Mientras que las importaciones acumuladas a Febrero de 2018 fueron de US\$29.864 miles, el cual varió 58 % respecto al mismo periodo del año anterior.

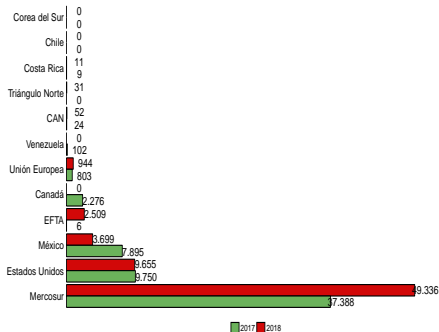
\*Año acumulado a Febrero.

Fuente: Importaciones DANE - DIAN. Fecha de Publicación: 20 de abril de 2018

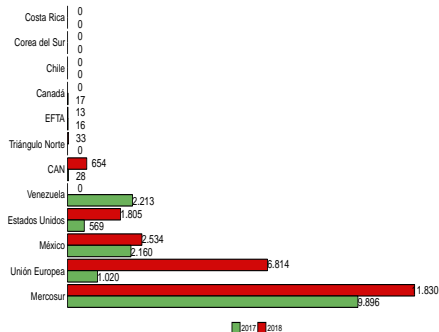
# Departamento de Boyacá

## Comercio Exterior por Acuerdo Comercial Año Acumulado\* 2018

### Exportaciones\*\*



### Importaciones\*\*



\* Año acumulado a Febrero.

EFTA: Suiza, Noruega, Islandia y Liechtenstein

\*\* Exportaciones en miles de dólares FOB. Importaciones en miles de dólares CIF.

Fuente: Exportaciones DANE - DIAN. Fecha de Publicación: 03 de abril de 2018. Importaciones DANE - DIAN. Fecha de Publicación: 20 de abril de 2018



---

# Turismo departamental

---

Agenda

# Departamento de Boyacá

## Turismo a Febrero, 2018

Indicador	Año Completo			Año Acumulado*		
	2016	2017	Var. %	2017	2018	Var. %
Área aprobada bajo licencia de construcción con destino hotel	7.798	9.026	15,8		1.419	
Visitantes extranjeros no residentes	5.394	6.996	29,7	856	1.751	104,6
Salidas pasajeros terminal de transporte	1.376.950	1.159.489	-15,8	234.032	280.568	19,9
Ocupación Hotelera (%)	39	37	-5,1	36	38	5,6

\*Año acumulado a Febrero.

Fuente: Aerocivil, Cotelco, Migración - Colombia, Terminales de transporte.

Fecha de Publicación: 16 de abril de 2018.

---

# Anexo I: Industria

---

Agenda

# Departamento de Boyacá

## Anexo Industria - 2016

CIIU R.4	Descripción	Establecimientos	Personal Ocup.	Millones de pesos	
				Producción Bruta	Valor Agregado
241	Industrias básicas de hierro y de acero	9	2.534	1.771	760
239	Fabricación de productos minerales no metálicos	19	1.543	885	599
110	Elaboración de bebidas	3	466	480	408
329	Otras industrias manufactureras n.c.p.	27	1.656	277	110
292	Fabricación de carrocerías y semirremolques	4	235	28	9
104	Elaboración de productos lácteos	7	168	24	4
108	Elaboración de otros productos alimenticios	5	99	7	2
293	Fabricación de partes para vehículos automotores	3	42	4	3
	Subtotal	77	6.743	3.475	1.894
	Participación %	100	100	100	100
	Total Departamento de Boyacá	77	6.743	3.475	1.894

\*En Boyacá el grupo 329 (otras industrias manufactureras n.c.p) incluye información de(l) (los) grupo(s): 101, 102, 103, 105, 106, 107, 109, 120, 131, 141, 161, 164, 181, 201, 203, 221, 222, 251, 252, 259, 261, 262, 263, 264, 265, 266, 279, 281, 282, 301, 303, 311, 322, 331, 332..

Fuente: Encuesta Anual Manufacturera CIIU Rev.4. Fecha de Publicación: 07 de diciembre de 2017.

---

# Anexo II: Comercio exterior

---

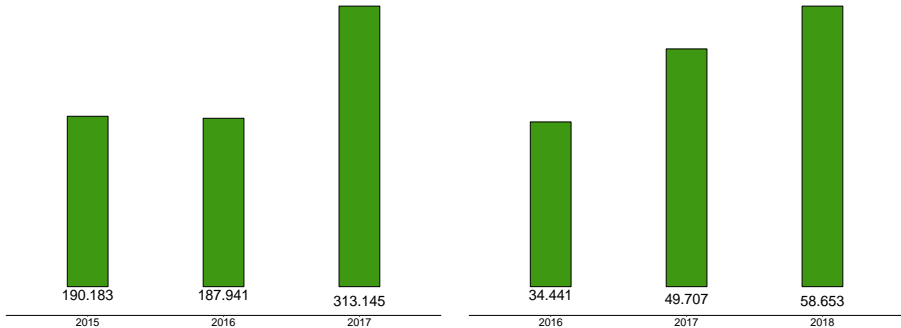
Agenda

# Departamento de Boyacá

## *Anexo: Balanza Comercial* *Miles dólares FOB*

*Año Completo*

*Año Acumulado\**



\*Año acumulado a Febrero.

Fuente: DANE - DIAN. Fecha de Publicación: 03 de abril de 2018, 20 de abril de 2018

# Departamento de Boyacá

## *Principales productos de exportación* *Miles de dólares FOB*

Partida	Descripción	Año Completo			Año Acumulado*		
		2015	2016	2017	2016	2017	2018
2704	Coques y semicoques	129.282	118.122	274.700	19.279	46.830	51.991
7103	Piedras preciosas	159.628	145.397	144.829	27.684	18.136	31.485
2701	Hullas	8.609	12.184	14.238	5.072	1.635	1.911
1701	Azúcar	106	104	81	31	0	299
2706	Alquitranes de hulla	0	0	694	0	0	186
0603	Flores	7.440	1.038	456	671	102	122
0802	Demás frutos de cáscara	0	45	288	0	0	68
7113	Artículos de joyería	214	440	192	167	0	57
3103	Abonos minerales fosfatados	155	242	138	39	0	31
3816	Cementos, morteros,	134	351	823	42	48	29
6902	Ladrillos, placas, b	0	22	25	0	0	20
2508	Las demás arcillas	48	59	86	0	14	20
0714	Raíces de yuca (mand	0	25	70	0	18	11
6914	Las demás manufactur	10	56	63	9	0	11
4016	Las demás manufactur	0	0	0	0	0	3
	Subtotal	305.626	278.085	436.684	52.995	66.782	86.243
	Participación %	100	100	99	100	99	100
	Exportaciones del Departamento de Boyacá	307.099	278.854	439.315	53.056	67.257	86.246

\*Año acumulado a Febrero.

Descripción modificada por OEE - MinCIT.

Fuente: DANE - DIAN. Fecha de Publicación: 03 de abril de 2018.

# Departamento de Boyacá

## *Principales productos de importación* *Miles de dólares CIF*

Partida	Descripción	Año Completo			Año Acumulado*		
		2015	2016	2017	2016	2017	2018
7214	Barras de hierro en caliente	41.653	3.268	19.117	61	4.728	4.917
7207	Productos intermedio de hierro sin alear	16.636	41.606	36.765	7.149	6.268	4.875
8417	Hornos industriales	227	411	18.549	208	8	4.412
8535	Aparatos para tensión superior a mil voltios	90	65	129	0	37	1.823
7202	Ferroaleaciones	7.306	9.875	11.891	2.190	1.352	1.814
8545	Electrodos y escobill	2.397	2.574	2.625	636	390	1.480
7213	Alambrón de hierro	8.212	2.298	2.464	1.039	858	1.046
6902	Ladrillos, placas, b	4.249	3.961	4.352	467	736	1.006
6815	Manufacturas de pied	1.854	1.989	1.750	169	419	982
2207	Alcohol etílico sin desnat. grado alcohol>80 %	213	0	29	0	0	918
8422	Máquinas para lavar	374	30	156	10	2	590
3816	Cementos, morteros,	1.698	1.954	1.883	233	365	574
8474	Máquinas y aparatos	512	514	12.055	261	163	458
8428	Las demás máquinas de elevación	11	117	55	0	0	450
7901	Cinc en bruto	0	0	444	0	0	385
	Subtotal	85.431	68.662	112.265	12.424	15.326	25.730
	Participación %	69	71	83	62	81	86
	Importaciones del Departamento de Boyacá	124.123	97.153	135.819	19.924	18.905	29.865

\*Año acumulado a Febrero.

Descripción modificada por OEE - MinCIT.

Fuente: DANE - DIAN. Fecha de Publicación: 20 de abril de 2018.