

ENCUESTA MENSUAL MANUFACTURERA CON ENFOQUE TERRITORIAL

Enero 2019



El futuro
es de todos

Gobierno
de Colombia

Contenido

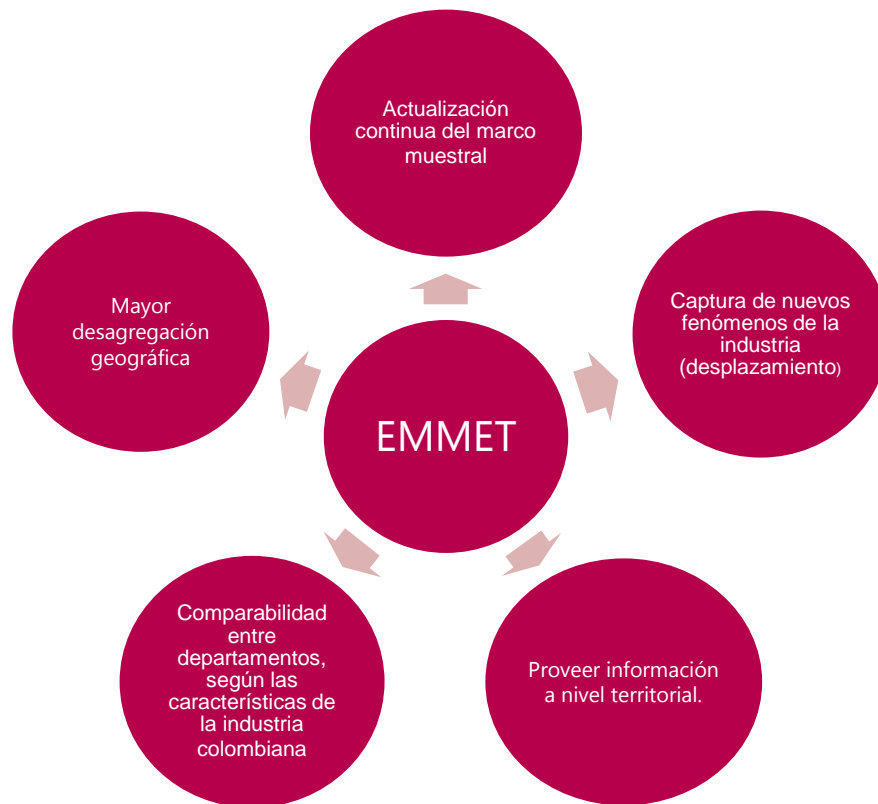
1. Principales cambios
2. Beneficios del cambio
3. Desagregación geográfica
4. Dominios
5. Método de ponderación
6. Resultados enero – 2019



Principales cambios

Descripción	MTMR	EMM	EMMET
MARCO	EAM 2004 para Bogotá y EAM 2006 las otras 5 regiones	EAM 2011	EAM 2017
CLASIFICACIÓN	Dominios en CIU 3	Dominios en CIU 4	Dominios en CIU 4
DESAGREGACIÓN GEOGRAFICA	6 Regiones	Total Nacional	12 Departamentos, Bogotá y otros departamentos 3 Tres áreas metropolitanas 7 Siete ciudades capitales 1 Municipio priorizado
PERIODICIDAD	Trimestre	Mensual	Mensual
COMPARABILIDAD	Los dominios no son comparables entre regiones	No hay comparabilidad por no haber desagregación geografica	Dominios comparables

Beneficios del cambio



Desagregación Geográfica

Departamentos

1. Antioquia

2. Valle del Cauca

3. Cundinamarca

4. Santander

5. Bolívar

6. Atlántico

7. Caldas

8. Risaralda

9. Cauca

10. Tolima

11. Boyacá

12. Córdoba

13. Otros Dep*.

Áreas Metropolitanas

Barranquilla

• Barranquilla, Malambo, Galapa, Puerto Colombia y Soledad.

Valle de Aburrá

• Barbosa, Bello, Caldas, Copacabana, Envigado, Girardota, Itagüí, La Estrella, Medellín y Sabaneta

Bucaramanga

• Bucaramanga, Floridablanca, Girón y Piedecuesta.

Ciudades

Barranquilla
Bogotá, D.C
Bucaramanga
Cartagena de Indias
Manizales
Medellín
Pereira
Santiago de Cali
Yumbo
Resto del país

• Incluye: Amazonas, Arauca, Caquetá, Casanare, Cesar, Chocó, Huila, La Guajira, Magdalena, Meta, Nariño, Norte de Santander, Putumayo, Quindío, San Andrés, Sucre

Dominios propios a nivel departamental según CIU Rev. 4. A.C.

Descripción	Div. CIU 4	DEPARTAMENTO
Alimentos y bebidas	10-11	Antioquia, Atlántico, Bogotá, Bolívar, Caldas, Risaralda, Cundinamarca, Santander, Valle del Cauca
Textiles y confecciones	13- 14	Antioquia, Atlántico, Bogotá, Risaralda, Cundinamarca, Santander, Valle del Cauca
Cuero	15	Antioquia, Atlántico, Bogotá, Risaralda, Cundinamarca, Santander, Valle del Cauca
Madera y muebles	16 y 31	Antioquia, Atlántico, Bogotá, Cundinamarca, Valle del Cauca
Papel e imprentas	17 y 18	Antioquia, Atlántico, Bogotá, Valle del Cauca
Químicos y petroquímicos	20a 22	Antioquia, Atlántico, Bogotá, Bolívar, Cundinamarca, Santander, Valle del Cauca
Minerales no metálicos	23	Antioquia, Atlántico, Bogotá, Cundinamarca, Valle del Cauca
Productos metálicos	24 y 25	Antioquia, Atlántico, Bogotá, Cundinamarca, Valle del Cauca
Vehículos y otros transportes, autopartes	29 y 30	Antioquia, Bogotá, Cundinamarca
Resto de la Industria	(12, 19, 26 a 28, 32 y 33) (12, 19, 26 a 30, 32 y 33) (12, 19, 26 a 28, 32 y 33) (12 a 19, 23 a 33) (12 a 33) (12, 16 a 33) (12, 17 a 19, 26 a 28, 32 y 33) (12, 16 a 19, 23 a 33) (12, 19, 26 a 28, 29, 30, 32 y 33)	Antioquia Atlántico Bogotá Bolívar Caldas Risaralda Cundinamarca Santander Valle del Cauca

Nota: Tolima, Boyacá, Huila, Meta, Córdoba, Magdalena, Cesar, Casanare, Quindío, Norte de Santander, Sucre, Nariño, Otros Departamentos no tienen desagregación por dominio.



Método de ponderación

● **Ponderador = Valor agregado / Producción bruta**

- Valor agregado: Producción bruta de la EAM – Consumo intermedio de la EAM
- Se obtiene un ponderador para cada dominio, diferenciado entre departamentos.

● **Ponderación = Dominio en valor de producción * Ponderador**

- En esencia, la multiplicación en la ponderación, convierte los valores de producción en una relación de valor agregado.

Resultados Anuales

Enero 2019

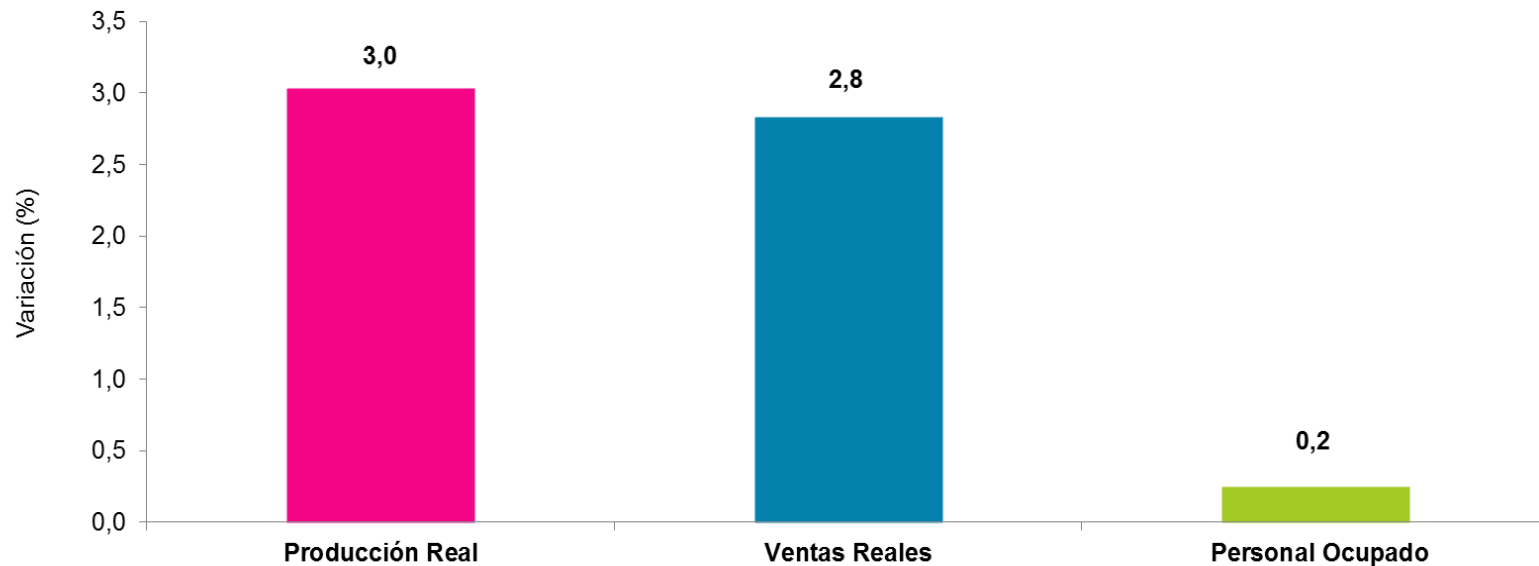


El futuro
es de todos

Gobierno
de Colombia



Variación anual Enero 2019 / 2018



Variación y contribución anual por actividad industrial (1) Enero (2019/2018)

Clase	Descripción	PRODUCCIÓN		VENTAS		PERSONAL OCUPADO	
		Variación %	Cont pp	Variación %	Cont pp	Variación %	Cont pp
T_IND	Total Industria	3,0		2,8		0,2	
1100	Elaboración de bebidas	8,5	1,0	14,3	1,6	-2,5	-0,1
1700	Fabricación de papel, cartón, y sus productos	10,7	0,5	12,1	0,5	0,2	0,0
2220	Fabricación de productos de plástico	8,5	0,4	5,4	0,2	-0,5	0,0
2100	Fabricación de productos farmacéuticos, sustancias químicas medicinales	8,4	0,3	5,2	0,2	1,7	0,1
1400	Confección de prendas de vestir	9,3	0,3	-2,3	-0,1	0,1	0,0
2390	Fabricación de productos minerales no metálicos n.c. p.	4,2	0,3	2,3	0,1	-2,4	-0,1
2020	Fabricación de otros productos químicos	6,2	0,2	3,4	0,1	0,8	0,0
1050	Elaboración de productos de molinería, almidones y sus derivados	8,4	0,2	6,1	0,1	-2,9	-0,1
1800	Actividades de impresión	11,0	0,2	8,0	0,1	-0,2	0,0
1070	Elaboración de azúcar y panela	5,9	0,1	-3,4	-0,1	-0,6	0,0
2700	Fabricación de aparatos y equipo eléctrico	7,8	0,1	1,1	0,0	-1,9	-0,1
3000	Fabricación de otros tipos de equipo de transporte	20,0	0,1	18,1	0,1	1,2	0,0
1030	Elaboración de aceites y grasas de origen vegetal y animal	6,2	0,1	8,7	0,1	0,5	0,0
2930	Fabricación de partes, piezas (autopartes) y accesorios (lujos) para vehiculos	17,8	0,1	13,5	0,1	2,6	0,0
2920	Fabricación de carrocerías para vehículos automotores, remolques	51,6	0,1	-19,9	0,0	50,2	0,3
1082	Elaboración de cacao, chocolate y prod de confitería	5,7	0,1	7,2	0,1	1,8	0,0
1010	Procesamiento y conservación de carne, pescado, crustáceos y moluscos	1,4	0,1	1,4	0,1	3,3	0,2
1090	Elaboración de alimentos preparados para animales	2,3	0,0	3,2	0,1	2,9	0,0
3100	Fabricación de muebles, colchones y somieres	3,8	0,0	0,9	0,0	10,9	0,3
1081	Elaboración de productos de panadería	1,3	0,0	0,0	0,0	1,8	0,1

Variación y contribución anual por actividad industrial (2) Enero (2019/2018)

Clase	Descripción	PRODUCCIÓN		VENTAS		PERSONAL OCUPADO	
		Variación %	Cont pp	Variación %	Cont pp	Variación %	Cont pp
T_IND	Total Industria	3,0		2,8		0,2	
2420	Industrias básicas de metales preciosos y no ferrosos	10,4	0,0	8,4	0,0	-12,9	-0,1
1061	Trilla de café	3,6	0,0	4,9	0,0	-0,8	0,0
2010	Fabricación de sustancias químicas básicas, y sus productos	0,5	0,0	-3,5	-0,1	0,5	0,0
1520	Fabricación de calzado	3,9	0,0	1,4	0,0	-1,5	0,0
2910	Fabricación de vehículos automotores y sus motores	0,9	0,0	21,5	0,3	4,5	0,0
1512	Fabricación de artículos de viaje, bolsos de mano y artículos similares en cuero	1,4	0,0	-20,3	0,0	-3,3	0,0
1511	Curtido y recurtido de cueros; recurtido y teñido de pieles	-23,7	0,0	-23,3	0,0	-9,1	0,0
2210	Fabricación de productos de caucho	-6,9	0,0	-7,5	0,0	-0,2	0,0
2800	Fabricación de maquinaria y equipo n.c. p.	-2,8	0,0	-2,8	0,0	-3,5	-0,1
1300	Hilatura, tejeduría y acabado de productos textiles	-1,4	0,0	-3,6	-0,1	-1,9	-0,1
2500	Fabricación de productos elaborados de metal	-2,1	0,0	0,0	0,0	-2,1	-0,1
3200	Otras industrias manufactureras	-3,7	0,0	-2,0	0,0	-0,1	0,0
2310	Fabricación de vidrio y productos de vidrio	-4,0	-0,1	-1,0	0,0	0,1	0,0
1040	Elaboración de productos lácteos	-1,4	-0,1	-1,1	0,0	1,1	0,0
1600	Transformación de la madera y sus productos	-14,1	-0,1	-11,2	-0,1	-18,3	-0,1
2023	Fabricación de Jabones y detergentes, perfumes y preparados de tocador	-1,8	-0,1	-0,4	0,0	-2,4	-0,1
2410	Industrias básicas de hierro y de acero	-2,8	-0,1	-7,3	-0,3	-4,3	-0,1
1089	Elaboración de otros productos alimenticios n.c.p.	-5,5	-0,2	4,6	0,2	1,8	0,1
1900	Coquización, refinación de petróleo, y mezcla de combustibles	-5,7	-0,4	-5,2	-0,4	9,1	0,1

Fuente: DANE.

Variación anual de la producción real, según las principales actividades industriales* Enero (2019/2018)

Clase	Descripción	PRODUCCIÓN		VENTAS		PERSONAL OCUPADO	
		Variación %	Cont pp	Variación %	Cont pp	Variación %	Cont pp
T_IND	Total Industria	3,0		2,8		0,2	
1100	Elaboración de bebidas	8,5	1,0	14,3	1,6	-2,5	-0,1
1700	Fabricación de papel, cartón, y sus productos	10,7	0,5	12,1	0,5	0,2	0,0
2220	Fabricación de productos de plástico	8,5	0,4	5,4	0,2	-0,5	0,0
2100	Fabricación de productos farmacéuticos, sustancias químicas medicinales	8,4	0,3	5,2	0,2	1,7	0,1
1400	Confección de prendas de vestir	9,3	0,3	-2,3	-0,1	0,1	0,0
2390	Fabricación de productos minerales no metálicos n.c. p.	4,2	0,3	2,3	0,1	-2,4	-0,1
2020	Fabricación de otros productos químicos	6,2	0,2	3,4	0,1	0,8	0,0
1050	Elaboración de productos de molinería, almidones y sus derivados	8,4	0,2	6,1	0,1	-2,9	-0,1
2410	Industrias básicas de hierro y de acero	-2,8	-0,1	-7,3	-0,3	-4,3	-0,1
1089	Elaboración de otros productos alimenticios n.c.p.	-5,5	-0,2	4,6	0,2	1,8	0,1
1900	Coquización, refinación de petróleo, y mezcla de combustibles	-5,7	-0,4	-5,2	-0,4	9,1	0,1

* Hace referencia a las 8 actividades con mayor contribución y 3 con menor contribución a la variación anual.



**Tabla resumen
Variación anual
Enero (2019/2018)**

	Variación Anual	Variación Anual desestacionalizada
Indicador^p	Enero 2019 vs Enero 2018	Enero 2019 vs Enero 2018
Producción real	3,0	3,0
Ventas	2,8	2,6
Personal ocupado	0,2	0,1



EVOLUCIÓN GENERAL ENFOQUE TERRITORIAL

Enero 2019



Resultados Anuales

Enero 2019

Variación anual de la industria manufacturera según departamentos Enero 2019 / 2018

Departamentos	Producción		Ventas		Personal Ocupado	
	Variación %	Cont.(p.p)	Variación %	Cont.(p.p)	Variación %	Cont.(p.p)
Total Industria	3,0		2,8		0,2	
Valle del Cauca	4,3	0,7	2,2	0,4	0,8	0,1
Cundinamarca	4,2	0,7	9,1	1,4	2,7	0,3
Atlántico	7,7	0,5	3,9	0,3	-2,1	-0,1
Antioquia	2,2	0,4	2,7	0,5	0,3	0,1
Otros Departamentos*	7,2	0,3	8,9	0,3	2,0	0,1
Cauca	6,6	0,2	6,5	0,2	2,2	0,1
Bogotá, D.C	1,1	0,2	3,7	0,5	-0,7	-0,2
Bolívar	2,2	0,1	-1,8	-0,1	-0,4	0,0
Risaralda	8,9	0,1	-2,5	0,0	0,1	0,0
Córdoba	5,0	0,1	-11,6	-0,2	5,2	0,0
Caldas	2,5	0,0	3,6	0,1	0,3	0,0
Tolima	-0,7	0,0	-0,4	0,0	-1,8	0,0
Boyacá	-3,6	-0,1	12,0	0,3	-5,0	-0,1
Santander	-2,6	-0,2	-12,0	-0,8	-0,7	0,0



Variación anual de la industria manufacturera según áreas metropolitanas Enero 2019 / 2018

Áreas Metropolitanas	Producción		Ventas		Personal Ocupado	
	Variación %	Cont.(p.p)	Variación %	Cont.(p.p)	Variación %	Cont.(p.p)
Total Industria	3,0		2,8		0,2	
Resto del país	2,6	1,9	3,5	2,6	0,5	0,4
Área Metropolitana de Barranquilla	8,8	0,6	4,8	0,3	-2,1	-0,1
Área Metropolitana del Valle de Aburrá	3,1	0,5	2,2	0,3	0,1	0,0
Área Metropolitana de Bucaramanga	2,2	0,1	-14,3	-0,5	-0,3	0,0



Variación anual de la industria manufacturera según ciudades Enero 2019 / 2018

Ciudades	Producción		Ventas		Personal Ocupado	
	Variación %	Cont.(p.p)	Variación %	Cont.(p.p)	Variación %	Cont.(p.p)
Total Industria	3,0		2,8		0,2	
Resto del país	2,8	1,6	4,2	2,3	0,4	0,2
Barranquilla	9,0	0,4	4,8	0,2	-1,3	-0,1
Santiago de Cali	6,4	0,3	2,8	0,1	0,2	0,0
Yumbo	3,3	0,2	-1,5	-0,1	1,5	0,1
Medellín	2,9	0,2	4,8	0,3	1,1	0,1
Bogotá, D.C	1,1	0,2	3,7	0,5	-0,7	-0,2
Cartagena de Indias	2,2	0,1	-1,7	-0,1	0,6	0,0
Pereira	12,5	0,1	-3,0	0,0	6,3	0,1
Manizales	2,5	0,0	5,7	0,1	0,3	0,0
Bucaramanga	-0,2	0,0	-27,5	-0,5	-0,5	0,0



**El futuro
es de todos**

**Gobierno
de Colombia**



www.dane.gov.co