

Encuesta Mensual Manufacturera



DANE
Para tomar decisiones



Bogotá D.C., Junio 15 de 2017



DANE
Para tomar decisiones



Variación Anual y Acumulado doce meses



DANE
Para tomar decisiones



Variación (%)

Indicador ^p	Anual		Año Corrido		Doce meses	
	Abril 2016 vs Abril 2015	Abril 2017 vs Abril 2016	Ene - Abril 2016 vs Ene - Abril 2015	Ene - Abril 2017 vs Ene - Abril 2016	Mayo 2015 - Abril 2016 vs Mayo 2014 - Abril 2015	Mayo 2016 - Abril 2017 vs Mayo 2015 - Abril 2016
Producción real	9,0	-6,8	5,8	-1,5	4,0	1,5
Ventas	9,5	-5,1	6,5	-1,6	4,1	1,8
Personal ocupado	1,0	-1,1	1,4	-0,4	1,1	0,2

p/Provisional

Fuente: DANE-EMM



DANE
Para tomar decisiones



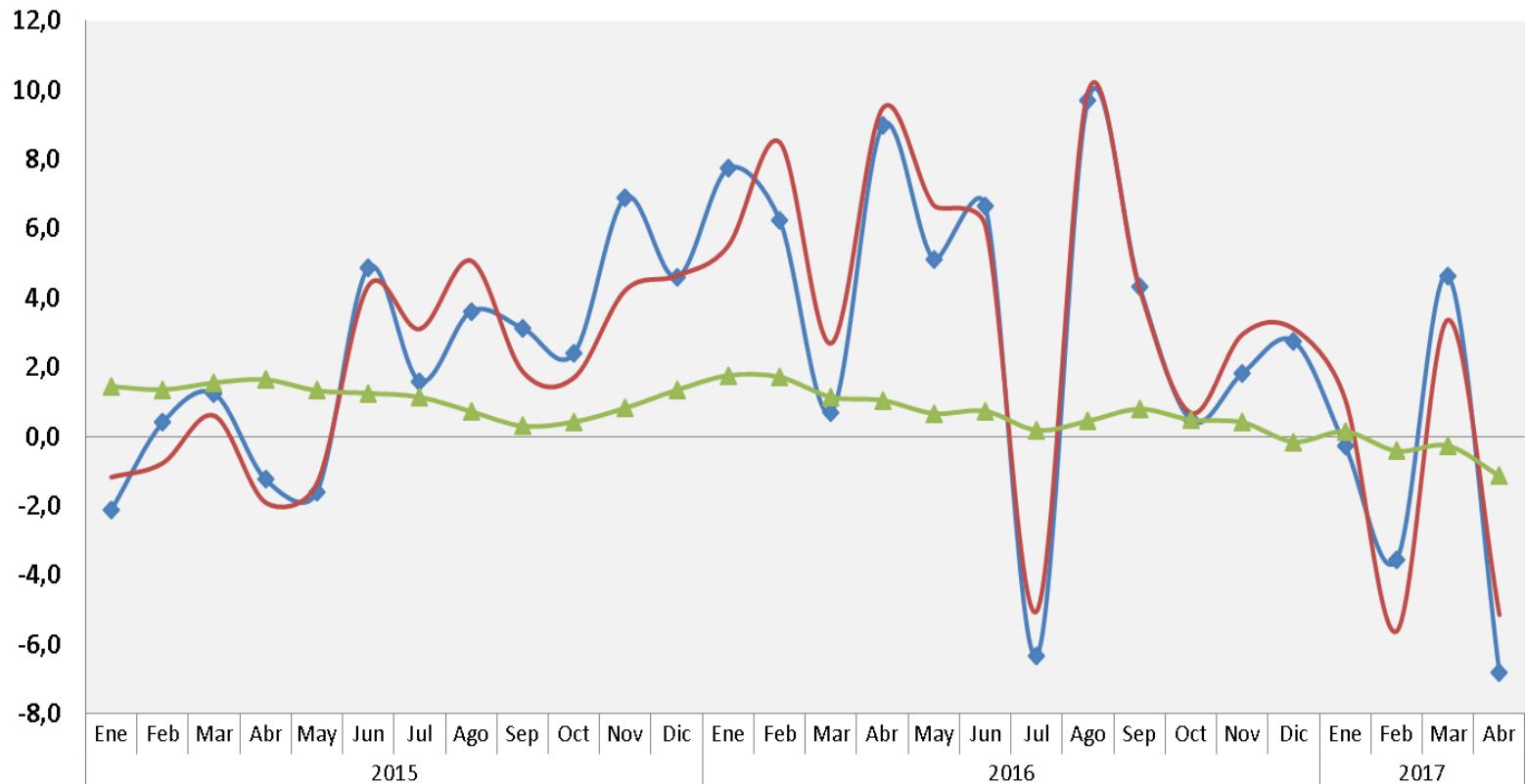
Variación Anual



DANE
Para tomar decisiones



Porcentaje



	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Agosto	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr
Producción Real	-2,1	0,4	1,2	-1,2	-1,6	4,9	1,6	3,6	3,1	2,4	6,9	4,6	7,7	6,2	0,7	9,0	5,1	6,6	-6,3	9,7	4,3	0,5	1,8	2,8	-0,3	-3,6	4,6	-6,8
Ventas Real	-1,2	-0,8	0,6	-1,9	-1,3	4,3	3,1	5,1	1,9	1,7	4,2	4,6	5,5	8,5	2,7	9,5	6,7	6,1	-5,0	10,0	4,3	0,7	2,9	3,1	1,1	-5,6	3,4	-5,1
Personal Ocupado	1,4	1,4	1,6	1,6	1,3	1,3	1,1	0,7	0,3	0,4	0,8	1,3	1,8	1,7	1,1	1,0	0,7	0,7	0,2	0,4	0,8	0,5	0,4	-0,1	0,1	-0,4	-0,3	-1,1



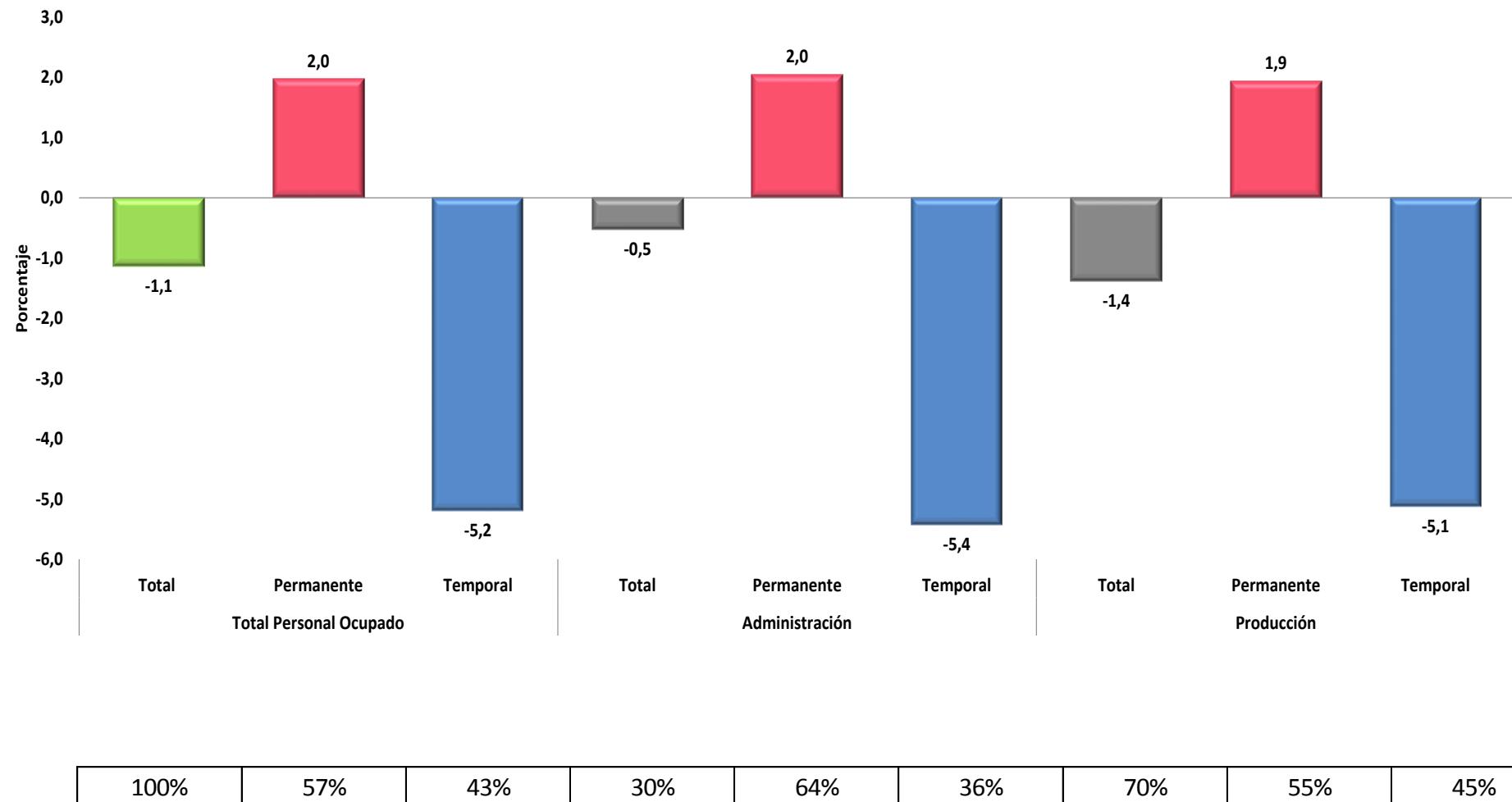
DANE
Para tomar decisiones



Total personal según tipo de contrato y área funcional



DANE
Para tomar decisiones



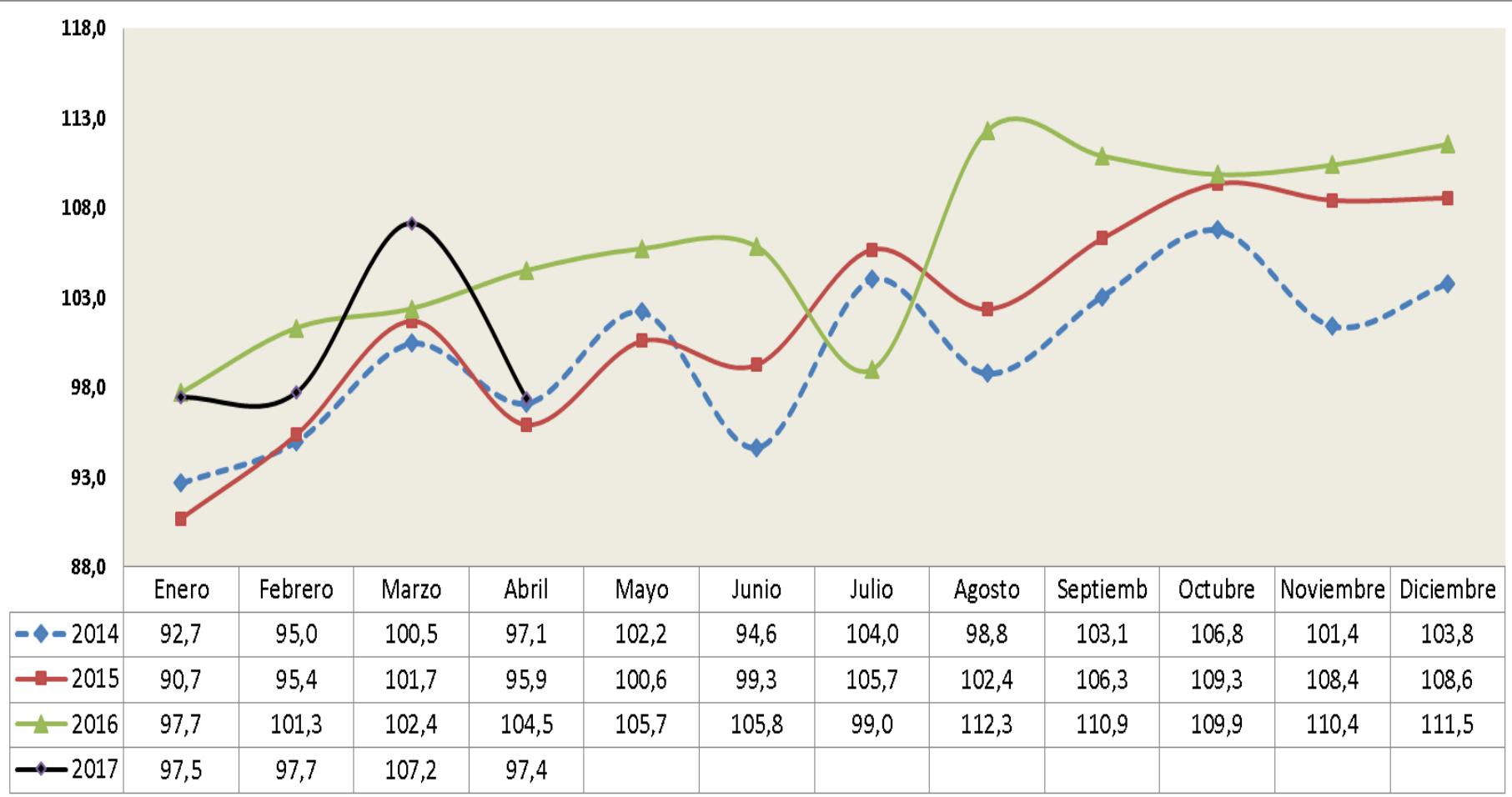
DANE
Para tomar decisiones



Índices de producción real



DANE
Para tomar decisiones



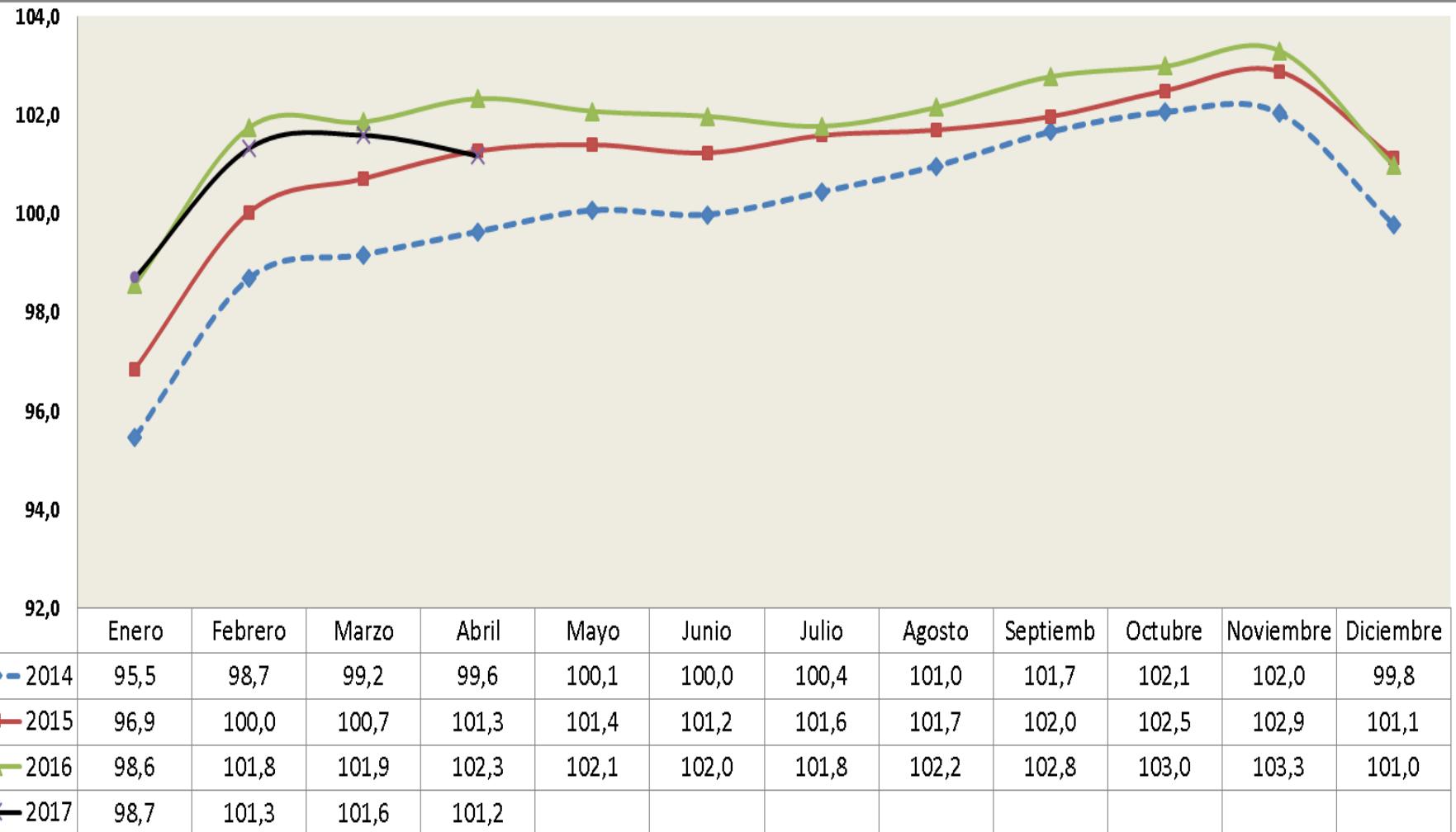
DANE
Para tomar decisiones



Índice total del empleo



DANE
Para tomar decisiones



DANE
Para tomar decisiones



Variaciones Anuales Producción Real



DANE
Para tomar decisiones



Clase	Descripción	Variación %	Contribución pp
T_IND	Total Industria	-6,8	
1100	Elaboración de bebidas	-13,4	-1,4
2390	Fabricación de productos minerales no metálicos n.c. p.	-9,8	-0,7
2910	Fabricación de vehículos automotores y sus motores	-42,8	-0,6
2023	Fabricación de Jabones y detergentes, perfumes y preparados de tocador	-14,2	-0,6
2100	Fabricación de productos farmacéuticos, sustancias químicas medicinales	-14,2	-0,6
1400	Confección de prendas de vestir	-14,1	-0,6
2700	Fabricación de aparatos y equipo eléctrico	-27,2	-0,5
2220	Fabricación de productos de plástico	-12,0	-0,5
1010	Procesamiento y conservación de carne, pescado, crustáceos y moluscos	-12,0	-0,4
2500	Fabricación de productos elaborados de metal	-11,8	-0,3
3000	Fabricación de otros tipos de equipo de transporte	-37,1	-0,3
1300	Hilatura, tejeduría y acabado de productos textiles	-15,3	-0,3
3200	Otras industrias manufactureras	-17,9	-0,3
1081	Elaboración de productos de panadería	-9,5	-0,2
2020	Fabricación de otros productos químicos	-7,1	-0,2
1070	Elaboración de azúcar y panela	-11,1	-0,2
1800	Actividades de impresión	-14,1	-0,2
3100	Fabricación de muebles, colchones y somieres	-15,7	-0,2
2420	Industrias básicas de metales preciosos y no ferrosos	-37,7	-0,1
1082	Elaboración de cacao, chocolate y prod de confitería	-13,4	-0,1
1089	Elaboración de otros productos alimenticios n.c.p.	-2,9	-0,1
2920	Fabricación de carrocerías para vehículos automotores, remolques	-48,0	-0,1
1061	Trilla de café	-20,0	-0,1
2410	Industrias básicas de hierro y de acero	-3,1	-0,1
1520	Fabricación de calzado	-13,1	-0,1
1600	Transformación de la madera y sus productos	-15,3	-0,1
2310	Fabricación de vidrio y productos de vidrio	-7,1	-0,1
1512	Fabricación de artículos de viaje, bolsos de mano y artículos similares en cuero	-28,9	-0,1
2210	Fabricación de productos de caucho	-15,5	-0,1
1090	Elaboración de alimentos preparados para animales	-4,5	0,0
2930	Fabricación de partes, piezas (autopartes) y accesorios (lujos) para vehículos	-9,0	0,0
1511	Curtido y recurtido de cueros; recurtido y teñido de pieles	-15,6	0,0
1700	Fabricación de papel, cartón, y sus productos	2,0	0,1
2800	Fabricación de maquinaria y equipo n.c. p.	5,1	0,1
1030	Elaboración de aceites y grasas de origen vegetal y animal	7,4	0,1
1040	Elaboración de productos lácteos	4,9	0,2
1050	Elaboración de productos de molinería, almidones y sus derivados	10,9	0,2
2010	Fabricación de sustancias químicas básicas, y sus productos	11,0	0,3
1900	Coquización, refinación de petróleo, y mezcla de combustibles	7,5	1,3

Principales Contribuciones del periodo



DANE
Para tomar decisiones



Clase	Descripción	nov-16	dic-16	ene-17	feb-17	mar-17	abr-17	Contrib
		Variación						
	Total Industria	1,8	2,8	-0,3	-3,6	4,6	-6,8	
1100	Elaboración de bebidas	2,8	0,5	-5,4	-12,7	-7,0	-13,4	-1,4
2390	Fabricación de productos minerales no metálicos n.c. p.	-7,8	-5,9	-4,3	-7,6	6,6	-9,8	-0,7
2910	Fabricación de vehículos automotores y sus motores	-0,9	-11,0	-12,7	-12,7	-1,2	-42,8	-0,6
2023	Fabricación de Jabones y detergentes, perfumes y preparados c	7,4	8,9	-2,7	-4,6	6,4	-14,2	-0,6
2100	Fabricación de productos farmacéuticos, sustancias químicas m	3,2	-0,8	-7,6	-4,7	11,0	-14,2	-0,6
1400	Confección de prendas de vestir	-1,0	3,1	-9,8	-14,4	1,4	-14,1	-0,6
2700	Fabricación de aparatos y equipo eléctrico	-6,4	-13,0	2,3	-10,1	-5,3	-27,2	-0,5
2220	Fabricación de productos de plástico	1,3	6,7	10,9	-4,3	4,6	-12,0	-0,5
1010	Procesamiento y conservación de carne, pescado, crustáceos y	-3,1	-2,0	-2,3	-8,1	0,7	-12,0	-0,4
2500	Fabricación de productos elaborados de metal	15,8	9,7	0,1	-1,2	12,3	-11,8	-0,3
3000	Fabricación de otros tipos de equipo de transporte	1,3	-22,5	8,8	-19,0	-4,9	-37,1	-0,3
1300	Hilatura, tejeduría y acabado de productos textiles	-6,9	-4,5	0,0	-12,4	13,8	-15,3	-0,3
1050	Elaboración de productos de molinería, almidones y sus derivad	12,0	4,0	0,6	-3,8	11,3	10,9	0,2
2010	Fabricación de sustancias químicas básicas, y sus productos	-2,8	4,4	-1,0	4,8	8,6	11,0	0,3
1900	Coquización, refinación de petróleo, y mezcla de combustibles	3,6	11,8	2,4	8,7	10,9	7,5	1,3

Variaciones Anuales

Producción Real (2017 – 2016)



DANE
Para tomar decisiones



VARIACIONES EMM															
CIIU4	Descripción	mar-16	abr-16	may-16	jun-16	jul-16	ago-16	sep-16	oct-16	nov-16	dic-16	ene-17	feb-17	mar-17	abr-17
T_IND	Total Industria	0,7	9,0	5,1	6,6	(6,3)	9,7	4,3	0,5	1,8	2,8	(0,3)	(3,6)	4,6	(6,8)
1010	Procesamiento y conservación de carne, pescado, crustáceos y moluscos	(0,8)	10,0	0,9	8,8	(5,2)	6,9	(2,5)	(3,5)	(3,1)	(2,0)	(2,3)	(8,1)	0,7	(12,0)
1030	Elaboración de aceites y grasas de origen vegetal y animal	(10,7)	(2,1)	(3,9)	5,8	(12,6)	(5,3)	(11,9)	(3,1)	4,3	0,4	7,8	6,2	38,7	7,4
1040	Elaboración de productos lácteos	0,5	(0,5)	(0,2)	2,1	(2,2)	6,4	(1,5)	(3,2)	0,7	0,2	(4,8)	(2,3)	1,8	4,9
1050	Elaboración de productos de molinería, almidones y sus derivados	7,3	2,9	16,2	14,0	0,6	15,3	8,4	10,9	12,0	4,0	0,6	(3,8)	11,3	10,9
1061	Trilla de café	18,0	12,9	(0,2)	(6,6)	(24,7)	(5,9)	(2,3)	2,0	25,0	(9,3)	12,2	18,0	8,1	(20,0)
1070	Elaboración de azúcar y panela	(8,9)	(9,5)	(25,6)	(18,0)	(11,8)	(6,5)	(10,2)	(16,4)	(7,2)	(18,0)	(10,2)	(0,9)	(11,4)	(11,1)
1081	Elaboración de productos de panadería	(2,2)	9,3	9,9	13,5	(6,5)	14,6	(0,7)	8,1	16,2	11,3	6,8	(1,3)	1,4	(9,5)
1082	Elaboración de cacao, chocolate y prod de confitería	(24,5)	(8,5)	(12,5)	11,5	(14,7)	7,2	(1,4)	12,1	7,8	15,9	(5,5)	(12,0)	15,8	(13,4)
1089	Elaboración de otros productos alimenticios n.c.p.	4,5	11,5	6,8	5,8	(10,8)	15,6	4,8	8,0	8,1	5,0	4,8	2,0	5,4	(2,9)
1090	Elaboración de alimentos preparados para animales	(0,8)	1,6	(2,0)	4,5	(9,9)	5,8	1,8	(4,3)	1,7	0,2	3,3	0,3	0,9	(4,5)
1100	Elaboración de bebidas	17,3	16,6	8,3	12,5	(11,0)	12,9	2,9	(2,3)	2,8	0,5	(5,4)	(12,7)	(7,0)	(13,4)
1300	Hilatura, tejeduría y acabado de productos textiles	(12,5)	6,5	1,4	0,9	(8,9)	0,4	(5,9)	(10,1)	(6,9)	(4,5)	(0,0)	(12,4)	13,8	(15,3)
1400	Confección de prendas de vestir	(7,6)	4,0	2,4	3,4	(6,1)	(3,8)	1,6	(7,2)	(1,0)	3,1	(9,8)	(14,4)	1,4	(14,1)
1511	Curtido y recurtido de cueros; recurtido y teñido de pieles	(21,3)	(8,4)	(17,9)	(13,0)	(31,5)	(9,9)	(0,3)	(22,0)	(16,5)	(23,7)	(9,7)	(15,1)	(19,9)	(15,6)
1512	Fabricación de artículos de viaje, bolsos de mano y artículos similares en cuero	7,9	16,5	18,4	12,7	(0,3)	0,2	(13,6)	(27,2)	(20,1)	(9,3)	(35,4)	(30,7)	(18,5)	(28,9)
1520	Fabricación de calzado	(2,5)	14,9	4,6	12,4	(2,8)	9,3	1,6	(4,2)	2,2	(2,8)	(2,9)	0,6	12,8	(13,1)
1600	Transformación de la madera y sus productos	6,5	10,7	8,3	(11,3)	(30,9)	(2,5)	(6,0)	0,4	(1,1)	(4,1)	(1,5)	2,8	3,0	(15,3)
1700	Fabricación de papel, cartón, y sus productos	(1,4)	1,5	(7,7)	(5,7)	(9,5)	4,8	6,6	3,4	3,3	3,2	8,3	2,7	6,5	2,0
1800	Actividades de impresión	(2,0)	17,9	(1,0)	3,8	(5,0)	4,4	(2,0)	(14,2)	(7,9)	0,7	(0,2)	(12,6)	6,1	(14,1)
1900	Coquización, refinación de petróleo, y mezcla de combustibles	16,4	24,1	30,3	28,3	12,2	29,8	37,0	20,0	3,6	11,8	2,4	8,7	10,9	7,5

Variaciones Anuales

Producción Real (2017 – 2016)



DANE
Para tomar decisiones

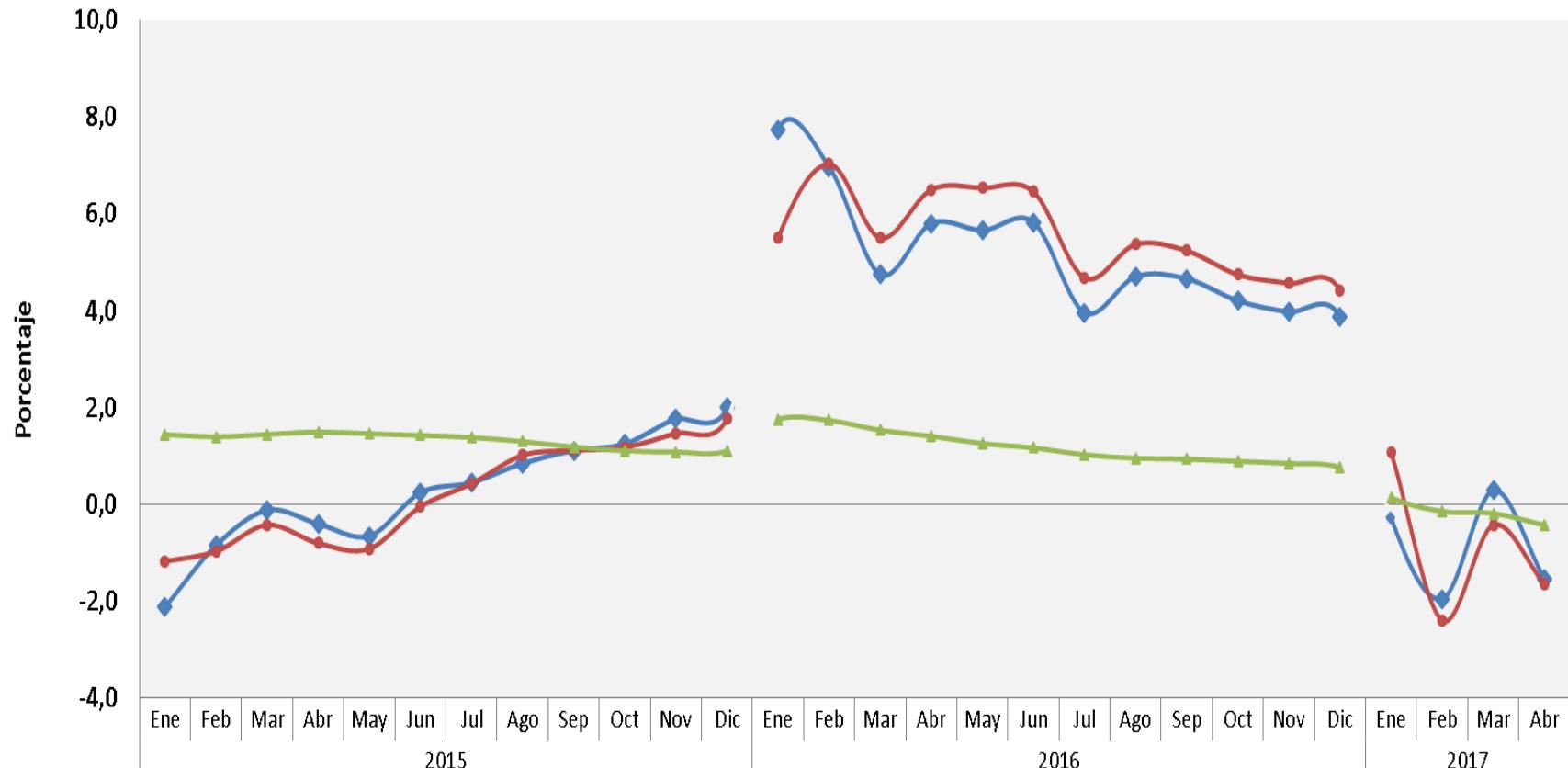


VARIACIONES EMM															
CIIU4	Descripción	mar-16	abr-16	may-16	jun-16	Jul-16	ago-16	sep-16	oct-16	nov-16	dic-16	ene-17	feb-17	mar-17	abr-17
2010	Fabricación de sustancias químicas básicas, y sus productos	(8,3)	(12,1)	(10,9)	(8,2)	(7,9)	4,7	(1,2)	(4,6)	(2,8)	4,4	(1,0)	4,8	8,6	11,0
2020	Fabricación de otros productos químicos	(1,5)	5,4	(2,2)	2,3	(10,1)	6,8	5,2	3,3	5,3	5,9	11,8	(1,7)	8,8	(7,1)
2023	Fabricación de Jabones y detergentes, perfumes y preparados de tocador	(5,3)	8,5	(0,4)	6,0	(5,2)	12,5	5,5	1,7	7,4	8,9	(2,7)	(4,6)	6,4	(14,2)
2100	Fabricación de productos farmacéuticos, sustancias químicas medicinales	(4,4)	1,9	6,5	1,0	(2,8)	8,7	(0,9)	4,4	3,2	(0,8)	(7,6)	(4,7)	11,0	(14,2)
2210	Fabricación de productos de caucho	(9,4)	0,8	(1,8)	(2,6)	(1,5)	4,7	10,4	38,4	82,9	17,5	63,6	18,0	7,8	(15,5)
2220	Fabricación de productos de plástico	(6,8)	8,3	0,7	0,8	(12,4)	3,9	(2,1)	(2,2)	1,3	6,7	10,9	(4,3)	4,6	(12,0)
2310	Fabricación de vidrio y productos de vidrio	14,4	15,6	6,4	(4,0)	(6,4)	1,5	(0,1)	4,2	1,7	(1,2)	8,8	(4,4)	(0,5)	(7,1)
2390	Fabricación de productos minerales no metálicos n.c. p.	(4,4)	3,1	(5,9)	0,3	(16,9)	(4,2)	(13,0)	(10,1)	(7,8)	(5,9)	(4,3)	(7,6)	6,6	(9,8)
2410	Industrias básicas de hierro y de acero	(14,5)	14,1	(10,4)	(2,5)	(14,3)	4,5	(13,5)	(12,1)	(5,8)	0,2	(5,2)	(4,5)	(3,1)	(3,1)
2420	Industrias básicas de metales preciosos y no ferrosos	11,6	11,3	10,0	(0,4)	(12,8)	(0,4)	(5,7)	(7,3)	(11,9)	(9,0)	(1,7)	(20,9)	(25,7)	(37,7)
2500	Fabricación de productos elaborados de metal	(1,3)	19,4	16,7	13,4	1,9	21,1	10,8	(1,0)	15,8	9,7	0,1	(1,2)	12,3	(11,8)
2700	Fabricación de aparatos y equipo eléctrico	(3,8)	5,5	(6,6)	(10,1)	(24,1)	(1,3)	(12,8)	(11,4)	(6,4)	(13,0)	2,3	(10,1)	(5,3)	(27,2)
2800	Fabricación de maquinaria y equipo n.c. p.	(24,2)	(4,1)	9,2	(4,1)	11,0	12,8	8,2	5,8	7,7	23,3	8,1	(14,7)	8,4	5,1
2910	Fabricación de vehículos automotores y sus motores	(16,0)	9,7	1,9	11,3	(26,5)	10,9	1,9	(15,5)	(0,9)	(11,0)	(12,7)	(12,7)	(1,2)	(42,8)
2920	Fabricación de carrocerías para vehículos automotores, remolques	(3,8)	2,7	(5,5)	(23,7)	(10,8)	53,6	(9,3)	(16,2)	(28,9)	(16,5)	15,9	(31,0)	(26,0)	(48,0)
2930	Fabricación de partes, piezas (autopartes) y accesorios (llaves) para vehículo	(9,9)	(5,4)	(11,1)	(14,4)	(21,5)	(2,2)	(2,0)	(5,3)	(2,9)	19,2	(4,5)	(8,9)	5,8	(9,0)
3000	Fabricación de otros tipos de equipo de transporte	(16,4)	(9,5)	(19,1)	(24,2)	(37,6)	(4,0)	(12,4)	(23,6)	1,3	(22,5)	8,8	(19,0)	(4,9)	(37,1)
3100	Fabricación de muebles, colchones y somieres	11,6	10,1	5,0	2,8	(12,5)	4,3	(1,3)	(10,4)	(4,0)	(5,1)	(2,7)	(15,9)	(3,0)	(15,7)
3200	Otras industrias manufactureras	(6,8)	8,7	0,3	(0,7)	(12,3)	3,7	(0,5)	0,3	(0,1)	1,5	(2,8)	(11,5)	1,9	(17,9)

Variación Año Corrido



DANE
Para tomar decisiones



Mes	Año	Producción Real (%)	Ventas Real (%)	Personal Ocupado (%)
Ene	2015	-2,1	-1,2	1,4
Feb	2015	-0,8	-1,0	1,4
Mar	2015	0,0	-0,4	1,5

Variaciones y contribuciones Producción Real año corrido



DANE
Para tomar decisiones

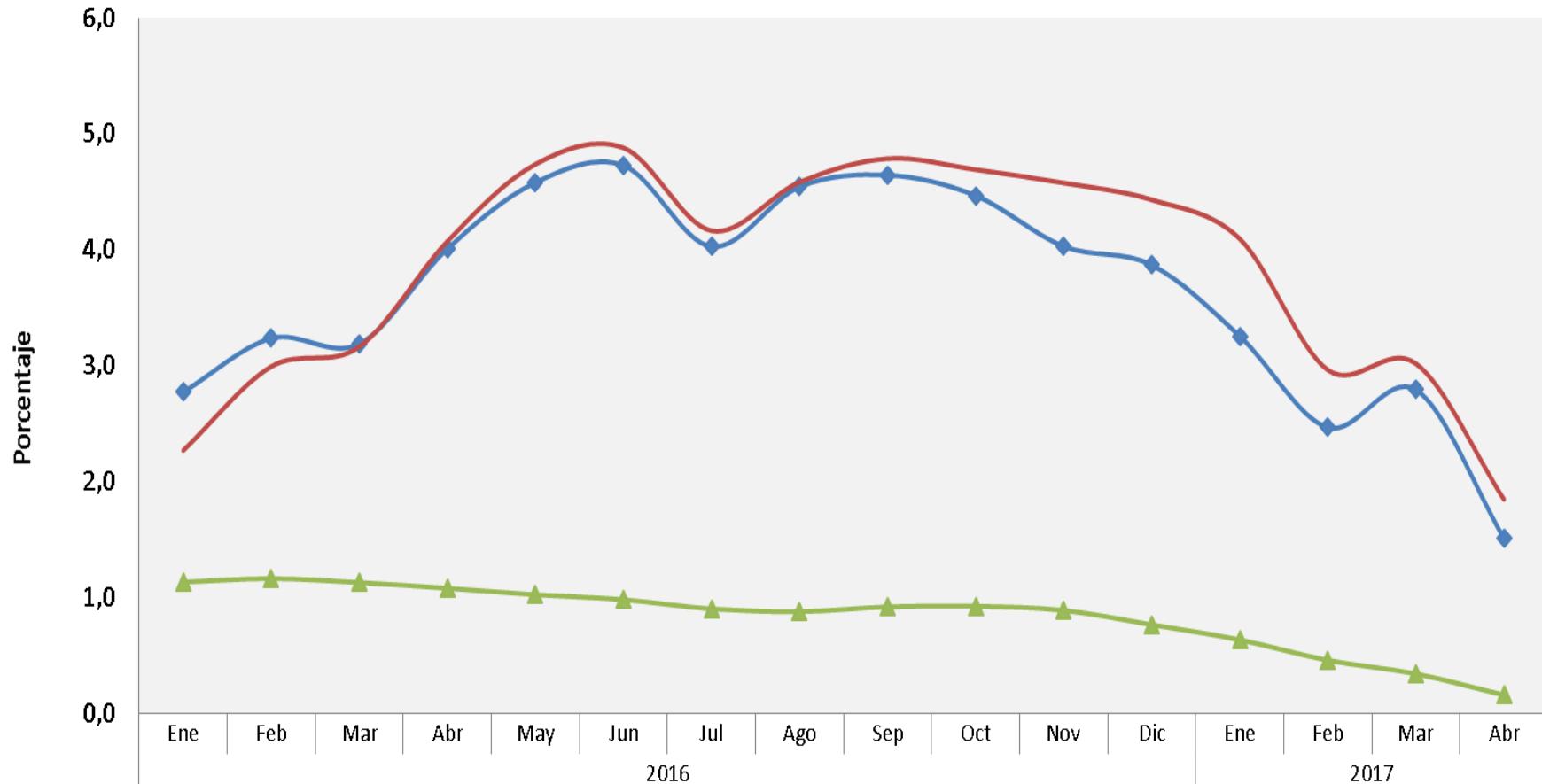


Clase	Descripción	Variación %	Contribución pp
T_IND	Total Industria	-1,5	
1100	Elaboración de bebidas	-9,5	-1,1
1400	Confección de prendas de vestir	-9,3	-0,3
2390	Fabricación de productos minerales no metálicos n.c. p.	-3,9	-0,3
2910	Fabricación de vehículos automotores y sus motores	-18,1	-0,2
2700	Fabricación de aparatos y equipo eléctrico	-11,2	-0,2
1010	Procesamiento y conservación de carne, pescado, crustáceos y moluscos	-5,4	-0,2
1070	Elaboración de azúcar y panela	-8,3	-0,2
2023	Fabricación de Jabones y detergentes, perfumes y preparados de tocador	-3,9	-0,2
2100	Fabricación de productos farmacéuticos, sustancias químicas medicinales	-3,8	-0,1
3100	Fabricación de muebles, colchones y somieres	-9,7	-0,1
2410	Industrias básicas de hierro y de acero	-4,0	-0,1
3200	Otras industrias manufactureras	-8,0	-0,1
3000	Fabricación de otros tipos de equipo de transporte	-14,1	-0,1
2420	Industrias básicas de metales preciosos y no ferrosos	-21,9	-0,1
1800	Actividades de impresión	-5,6	-0,1
1300	Hilatura, tejeduría y acabado de productos textiles	-4,1	-0,1
1512	Fabricación de artículos de viaje, bolsos de mano y artículos similares en cuero	-28,3	-0,1
2920	Fabricación de carrocerías para vehículos automotores, remolques	-25,3	-0,1
1082	Elaboración de cacao, chocolate y prod de confitería	-4,4	0,0
2220	Fabricación de productos de plástico	-0,7	0,0
1081	Elaboración de productos de panadería	-0,9	0,0
2930	Fabricación de partes, piezas (autopartes) y accesorios (lujos) para vehículos	-4,3	0,0
1600	Transformación de la madera y sus productos	-2,8	0,0
2500	Fabricación de productos elaborados de metal	-0,5	0,0
2310	Fabricación de vidrio y productos de vidrio	-1,3	0,0
1511	Curtido y recurtido de cueros; recurtido y teñido de pieles	-15,6	0,0
1040	Elaboración de productos lácteos	-0,2	0,0
1520	Fabricación de calzado	-0,9	0,0
1090	Elaboración de alimentos preparados para animales	0,0	0,0
2800	Fabricación de maquinaria y equipo n.c.p.	1,2	0,0
1061	Trilla de café	4,8	0,0
2210	Fabricación de productos de caucho	12,1	0,0
2020	Fabricación de otros productos químicos	2,5	0,1
1089	Elaboración de otros productos alimenticios n.c.p.	2,3	0,1
1050	Elaboración de productos de molinería, almidones y sus derivados	4,4	0,1
1700	Fabricación de papel, cartón, y sus productos	4,9	0,2
2010	Fabricación de sustancias químicas básicas, y sus productos	5,8	0,2
1030	Elaboración de aceites y grasas de origen vegetal y animal	14,7	0,2
1900	Coquización, refinación de petróleo, y mezcla de combustibles	7,3	1,3

Variación Acumulado doce meses



DANE
Para tomar decisiones



	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr
Producción Real	2,8	3,2	3,2	4,0	4,6	4,7	4,0	4,5	4,6	4,5	4,0	3,9	3,3	2,5	2,8	1,5
Ventas Real	2,3	3,0	3,2	4,1	4,7	4,9	4,2	4,6	4,8	4,7	4,6	4,4	4,1	3,0	3,0	1,8
Personal Ocupado	1,1	1,2	1,1	1,1	1,0	1,0	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,8	0,6	0,5	0,3	0,2



DANE
Para tomar decisiones



Variaciones y contribuciones

Producción Real doce meses



DANE
Para tomar decisiones



Clase	Descripción	Variación %	Contribución pp
T_IND	Total Industria	1,5	1,5
1900	Coquización, refinación de petróleo, y mezcla de combustibles	16,0	2,7
2500	Fabricación de productos elaborados de metal	7,1	0,2
1050	Elaboración de productos de molinería, almidones y sus derivados	8,2	0,2
1089	Elaboración de otros productos alimenticios n.c.p.	4,3	0,1
1081	Elaboración de productos de panadería	5,2	0,1
2800	Fabricación de maquinaria y equipo n.c. p.	6,9	0,1
2020	Fabricación de otros productos químicos	2,1	0,1
2023	Fabricación de Jabones y detergentes, perfumes y preparados de tocador	1,6	0,1
1700	Fabricación de papel, cartón, y sus productos	1,5	0,0
2210	Fabricación de productos de caucho	13,8	0,0
1030	Elaboración de aceites y grasas de origen vegetal y animal	2,5	0,0
2100	Fabricación de productos farmacéuticos, sustancias químicas medicinales	0,4	0,0
1520	Fabricación de calzado	1,2	0,0
1082	Elaboración de cacao, chocolate y prod de confitería	0,4	0,0
1040	Elaboración de productos lácteos	0,1	0,0
2310	Fabricación de vidrio y productos de vidrio	-0,2	0,0
1090	Elaboración de alimentos preparados para animales	-0,2	0,0
1061	Trilla de café	-0,8	0,0
1511	Curtido y recurtido de cueros; recurtido y teñido de pieles	-16,6	0,0
2010	Fabricación de sustancias químicas básicas, y sus productos	-0,5	0,0
2220	Fabricación de productos de plástico	-0,5	0,0
2930	Fabricación de partes, piezas (autopartes) y accesorios (lujos) para vehículos	-5,2	0,0
1512	Fabricación de artículos de viaje, bolsos de mano y artículos similares en cuero	-13,8	0,0
1600	Transformación de la madera y sus productos	-5,2	0,0
2920	Fabricación de carrocerías para vehículos automotores, remolques	-14,2	0,0
2420	Industrias básicas de metales preciosos y no ferrosos	-10,8	0,0
3200	Otras industrias manufactureras	-3,1	0,0
1800	Actividades de impresión	-3,9	-0,1
3100	Fabricación de muebles, colchones y somieres	-5,1	-0,1
1010	Procesamiento y conservación de carne, pescado, crustáceos y moluscos	-1,9	-0,1
1300	Hilatura, tejeduría y acabado de productos textiles	-4,3	-0,1
2910	Fabricación de vehículos automotores y sus motores	-8,2	-0,1
1100	Elaboración de bebidas	-1,1	-0,1
3000	Fabricación de otros tipos de equipo de transporte	-17,2	-0,1
1400	Confección de prendas de vestir	-3,4	-0,1
2410	Industrias básicas de hierro y de acero	-6,0	-0,2
2700	Fabricación de aparatos y equipo eléctrico	-10,9	-0,2
1070	Elaboración de azúcar y panela	-12,1	-0,3
2390	Fabricación de productos minerales no metálicos n.c. p.	-6,8	-0,5

Variaciones Anuales y doce meses

Producción - Ventas – Empleo



DANE
Para tomar decisiones



CLASE	Variaciones anuales					Variaciones Año Corrido					Variaciones Doce Meses				
	Prod. Real	Ventas Real	Personal ocupado	Admon	Prod	Prod. Real	Ventas Real	Personal ocupado	Admon	Prod	Prod. Real	Ventas Real	Personal ocupado	Admon	Prod
CIIU4 Total Industria	-6,8	-5,1	-1,1	-0,5	-1,4	-1,5	-1,6	-0,4	-0,2	-0,5	1,5	1,8	0,2	0,6	0,0
1010 Procesamiento y conservación de carne, pescado, crustáceos y moluscos	-12,0	-7,0	6,9	13,0	5,1	-5,4	-3,9	5,4	9,5	4,2	-1,9	-1,4	3,8	4,1	3,7
1030 Elaboración de aceites y grasas de origen vegetal y animal	7,4	5,2	8,3	6,8	8,9	14,7	13,1	6,5	5,8	6,7	2,5	2,5	0,6	1,3	0,3
1040 Elaboración de productos lácteos	4,9	-2,4	-0,8	-9,0	3,9	-0,2	-3,5	-0,7	-7,5	3,3	0,1	-2,6	-0,9	-6,5	2,5
1050 Elaboración de productos de molinería, almidones y sus derivados	10,9	5,2	3,9	1,9	5,0	4,4	0,4	4,3	1,6	5,8	8,2	5,6	4,4	2,1	5,9
1061 Trilla de café	-20,0	-3,5	5,6	4,8	6,0	4,8	3,4	6,2	8,7	5,0	-0,8	-0,8	8,6	10,8	7,5
1070 Elaboración de azúcar y panela	-11,1	0,8	0,2	-0,9	0,6	-8,3	-6,1	0,8	0,7	0,8	-12,1	-11,2	0,4	0,2	0,5
1081 Elaboración de productos de panadería	-9,5	-9,2	1,4	3,7	0,1	-0,9	-1,6	1,7	3,6	0,8	5,2	5,1	1,9	2,3	1,6
1082 Elaboración de cacao, chocolate y prod de confitería	-13,4	-4,2	5,4	1,9	6,7	-4,4	-1,2	3,1	-0,2	4,2	0,4	-2,4	-1,6	-7,8	0,8
1089 Elaboración de otros productos alimenticios n.c.p.	-2,9	0,1	1,6	-3,3	4,8	2,3	5,1	2,3	-2,6	5,4	4,3	4,0	2,5	-1,5	5,1
1090 Elaboración de alimentos preparados para animales	-4,5	-2,5	4,3	2,6	5,3	0,0	-0,4	3,9	3,1	4,3	-0,2	0,5	2,4	2,0	2,7
1100 Elaboración de bebidas	-13,4	-3,8	-6,0	-5,6	-6,5	-9,5	-8,4	-0,3	0,7	-1,5	-1,1	2,5	9,6	11,9	7,0
1300 Hilatura, tejeduría y acabado de productos textiles	-15,3	-17,9	-7,0	-3,1	-7,9	-4,1	-9,7	-4,8	-2,5	-5,4	-4,3	-3,3	-1,2	-2,5	-1,0
1400 Confección de prendas de vestir	-14,1	-14,9	-4,4	0,8	-6,3	-9,3	-11,7	-3,0	-1,8	-3,4	-3,4	-4,6	-1,0	3,1	-2,6
1511 Curtido y recurtido de cueros; recurtido y teñido de pieles	-15,6	-18,8	-2,6	-8,8	-1,5	-15,6	-24,3	-4,4	-6,8	-4,0	-16,6	-19,3	-6,7	-10,4	-6,0
1512 Fab. de artículos de viaje, bolsos de mano y artículos similares en cuero	-28,9	-32,1	-8,7	-3,9	-10,1	-28,3	-29,2	-4,8	-3,1	-5,3	-13,8	-11,7	5,3	2,0	6,3
1520 Fabricación de calzado	-13,1	-9,8	-6,4	2,9	-8,5	-0,9	-11,0	-5,0	4,2	-7,2	1,2	-2,4	-2,0	2,7	-3,1
1600 Transformación de la madera y sus productos	-15,3	-14,8	-5,9	-6,8	-5,6	-2,8	-1,7	-5,8	-5,3	-5,9	-5,2	-3,6	-8,6	-4,9	-9,5
1700 Fabricación de papel, cartón, y sus productos	2,0	3,3	1,0	0,4	1,1	4,9	7,6	2,0	1,6	2,2	1,5	3,8	2,3	1,6	2,5
1800 Actividades de impresión	-14,1	-16,0	-2,3	3,5	-4,7	-5,6	-6,6	-1,8	4,3	-4,5	-3,9	-3,3	-0,3	4,5	-2,4
1900 Coquización, refinación de petróleo, y mezcla de combustibles	7,5	10,0	-1,6	-4,1	-0,3	7,3	8,7	-2,3	-4,7	-1,1	16,0	18,2	-3,1	-9,6	0,5

Variaciones Anuales y doce meses

Producción - Ventas – Empleo



DANE
Para tomar decisiones



CLASE		Variaciones anuales					Variaciones Año Corrido					Variaciones Doce Meses				
		Prod. Real	Ventas Real	Personal ocupado	Admon	Prod	Prod. Real	Ventas Real	Personal ocupado	Admon	Prod	Prod. Real	Ventas Real	Personal ocupado	Admon	Prod
CIIU4	Total Industria	-6,8	-5,1	-1,1	-0,5	-1,4	-1,5	-1,6	-0,4	-0,2	-0,5	1,5	1,8	0,2	0,6	0,0
2010	Fab. de sustancias químicas básicas, y sus productos	11,0	-0,7	3,3	2,2	3,9	5,8	1,5	2,9	3,5	2,6	-0,5	-1,7	3,4	6,1	2,0
2020	Fabricación de otros productos químicos	-7,1	-9,1	1,5	1,5	1,5	2,5	1,0	1,1	1,9	0,5	2,1	0,0	0,0	2,6	-1,9
2023	Fab. De Jabones y detergentes, perfumes	-14,2	-8,7	-3,9	-8,0	-1,0	-3,9	-2,6	-2,1	-5,3	0,0	1,6	0,4	0,0	-3,9	2,7
2100	Fab. de prod. farmacéuticos, sustancias químicas medicinales	-14,2	-4,1	2,6	1,1	3,4	-3,8	0,4	3,5	1,6	4,4	0,4	-0,6	1,4	1,6	1,3
2210	Fabricación de productos de caucho	-15,5	-12,2	-0,1	-6,4	4,5	12,1	6,4	3,5	-4,5	9,6	13,8	9,6	3,8	-1,7	7,9
2220	Fabricación de productos de plástico	-12,0	-10,2	3,7	-0,5	5,0	-0,7	-2,4	4,8	2,0	5,7	-0,5	-1,0	3,6	1,3	4,3
2310	Fabricación de vidrio y productos de vidrio	-7,1	-16,8	-1,4	2,4	-2,7	-1,3	-6,6	0,1	3,3	-1,0	-0,2	-2,1	2,3	3,6	1,8
2390	Fabricación de productos minerales no metálicos n.c. p.	-9,8	-17,2	-4,4	-2,9	-4,7	-3,9	-7,6	-3,5	-2,3	-3,7	-6,8	-8,2	-1,3	-1,8	-1,2
2410	Industrias básicas de hierro y de acero	-3,1	-20,5	-1,4	-3,7	-0,7	-4,0	-3,7	-0,4	-3,4	0,5	-6,0	-4,8	-3,9	-5,0	-3,6
2420	Industrias básicas de metales preciosos y no ferrosos	-37,7	-34,8	-5,2	-4,0	-5,5	-21,9	-23,2	-3,6	-1,3	-4,2	-10,8	-9,9	-1,4	3,0	-2,6
2500	Fabricación de productos elaborados de metal	-11,8	-14,5	-3,0	1,2	-4,3	-0,5	-2,9	-3,3	-2,7	-3,5	7,1	3,3	-3,3	-6,1	-2,4
2700	Fabricación de aparatos y equipo eléctrico	-27,2	-15,8	-6,1	4,1	-11,2	-11,2	-9,5	-6,4	2,4	-10,7	-10,9	-8,8	-6,7	1,8	-10,8
2800	Fabricación de maquinaria y equipo n.c. p.	5,1	0,1	-1,0	-8,4	1,9	1,2	-0,3	-0,6	-4,0	0,8	6,9	7,5	-1,3	-2,1	-1,0
2910	Fabricación de vehículos automotores y sus motores	-42,8	-29,6	-7,1	-5,5	-7,6	-18,1	-18,3	-6,2	-3,8	-6,9	-8,2	-6,4	-6,8	-0,8	-8,5
2920	Fab. de carrocerías para vehículos automotores, remolques	-48,0	-34,9	-8,9	2,0	-11,7	-25,3	-20,8	-7,0	0,4	-8,9	-14,2	-16,2	-9,8	0,6	-12,4
2930	Fab. de partes, piezas (autopartes) y accesorios para vehículos	-9,0	-13,4	-3,2	-7,4	-2,2	-4,3	-5,5	-7,4	-10,1	-6,7	-5,2	-7,2	-6,1	-6,6	-6,0
3000	Fabricación de otros tipos de equipo de transporte	-37,1	-33,4	-3,5	-1,2	-4,8	-14,1	-18,6	-2,1	0,4	-3,6	-17,2	-18,2	0,0	5,6	-3,1
3100	Fabricación de muebles, colchones y somieres	-15,7	-18,2	-2,4	-2,3	-2,5	-9,7	-9,4	-1,3	-2,9	-0,6	-5,1	-4,9	1,4	0,6	1,8
3200	Otras industrias manufactureras	-17,9	-4,4	-1,6	2,0	-2,8	-8,0	0,1	-2,5	-1,5	-2,8	-3,1	-1,8	-0,3	-2,1	0,4



DANE
Para tomar decisiones



**TODOS POR UN
NUEVO PAÍS**
PAZ EQUIDAD EDUCACIÓN



@DANEColombia



@DANE_Colombia



/DANEColombia



/DANEColombia



DANEColombia