

Muestra Mensual Manufacturera
Anexos
Enero de 2006

A.1 Variación anual (%) del empleo.

A.2 Variación anual (%) de la producción y las ventas, según clases industriales y contribuciones a la variación anual.

A.3 Variación acumulada anual (%) de la producción, ventas y empleo, según clases industriales y contribución a la variación acumulada anual.

A.4 Productividad laboral.

A.5 Horas promedio trabajadas.

A.6 Variación anual de la producción real sin trilla de café, según CUODE.

A.7 Variación anual principales variables en la Industria de alimentos y bebidas.

A.8 Índice con trilla

A.9 Índice sin trilla

Muestra Mensual Manufacturera

A.1 Variación anual del empleo industrial, según clases industriales y contribuciones a la variación anual Enero 2006 / Enero 2005

Código CIIU (Rev. 3)	Clases industriales	Empleo	Empleados	Obreros
1500	a - Total con trilla	-0,38	0,70	-0,81
1501	b - Total sin trilla	-0,38	0,67	-0,80
1510	Producción, transformación y conservación de carne y pescado	-3,13	3,79	-5,27
1520	Elaboración de aceites y grasas; transf. de frutas, legumbres, hortaliz	-2,92	-3,42	-2,60
1530	Productos lácteos	0,16	-0,71	0,89
1540	Productos de molinería y almidones	0,46	-5,33	5,79
1550	Productos de panadería	-1,98	-0,52	-2,85
1561	Trilla de café	0,98	11,36	-2,34
1570	Ingenios, refinerías de azúcar y trapiches	-0,50	-1,82	-0,11
1580	Otros productos alimenticios	2,14	4,98	0,75
1590	Bebidas	-3,65	-0,78	-6,37
1600	Productos de tabaco	-4,02	18,30	-5,65
1720	Hilatura, tejeduría y acabado de productos textiles	0,95	-0,47	1,26
1740	Otros productos textiles	0,86	5,00	-0,30
1750	Tejidos y artículos de punto y ganchillo	1,08	1,89	0,78
1800	Prendas de vestir, confecciones	-12,76	-3,32	-14,99
1910	Curtido y preparado de cueros	2,30	-5,15	3,79
1920	Fabricación de calzado	-7,40	-2,06	-8,28
1930	Artículos de viaje, bolsos y artículos similares	1,63	6,03	0,29
2020	Aserrado de madera, hojas de madera	-4,30	-4,90	-4,16
2030	Partes y piezas de carpintería para construcciones	8,15	-5,54	11,77
2090	Otros productos de madera; corcho, cestería y espartería	-8,24	19,68	-11,82
2100	Papel, cartón y sus productos	3,83	0,89	4,92
2210	Actividades de edición	0,50	0,23	1,07
2220	Actividades de impresión	-1,98	-0,29	-2,83
2230	Actividades de servicios relacionadas con la impresión; materiales gr	-11,08	-15,74	-7,91
2321	Refinación del petróleo	-13,41	-3,00	-19,80
2322	Derivados del petróleo fuera de refinería	5,45	-1,42	13,89
2410	Sustancias químicas básicas, fibras sintéticas y artificiales	0,71	0,41	1,08
2420	Otros productos químicos	2,90	0,10	5,97
2510	Productos de caucho	14,30	3,90	18,69
2520	Productos de plástico	-0,87	2,73	-1,98
2610	Vidrio y sus productos	-3,01	-3,91	-2,71
2691	Productos de cerámica no refractaria, para uso no estructural	4,62	6,85	4,15
2699	Productos minerales no metálicos	5,43	7,71	4,89
2710	Industrias básicas de hierro y acero; fundición de metales	9,59	7,01	10,11
2720	Industrias básicas de metales preciosos y metales no ferrosos	1,90	1,32	2,05
2800	Fabricación de productos elaborados de metal	3,26	-0,75	4,35
2910	Maquinaria de uso general	9,09	8,59	9,36
2920	Maquinaria de uso especial	10,56	3,37	14,25
2930	Aparatos de uso doméstico	-3,36	3,50	-5,18
3100	Maquinaria y aparatos eléctricos	8,30	7,66	8,52
3200	Equipos y aparatos de radio, televisión y comunicaciones	-10,37	13,76	-17,55
3300	Aparatos e instrumentos médicos, ópticos y de precisión	2,98	-3,62	5,15
3410	Vehículos automotores y sus motores	1,46	6,74	-0,02
3420	Carrocerías para vehículos automotores	11,11	9,62	11,43
3430	Partes, piezas y accesorios para vehículos automotores	8,59	-2,87	13,03
3500	Fabricación de otros tipos de equipo de transporte	17,33	12,30	20,68
3610	Fabricación de muebles	-0,73	5,97	-2,85
3690	Otras industrias manufactureras	2,11	-1,84	4,66

Muestra Mensual Manufacturera

A.2 Variación anual (%) de la producción y las ventas, según clases industriales y contribuciones a la variación anual

Sin trilla de café

Enero 2006 / Enero 2005

Códigos CIU (Rev.3)	Clases industriales	Producción		Contribución a la variación anual producción real	Ventas		Contribución a la variación anual de las ventas reales
		Nominal	Real ^a		Nominal	Real ^a	
	TOTAL NACIONAL						
1501	a - Total sin trilla	9,38	5,85	5,85	7,51	5,02	5,02
1510	Producción, transformación y conservación de carne y pescado	10,48	8,21	0,27	2,54	0,19	0,01
1520	Elaboración de aceites y grasas; transformación de frutas, legumbres, hortalizas	8,90	12,78	0,39	-4,07	-0,69	-0,02
1530	Productos lácteos	1,82	-2,97	-0,13	11,73	6,47	0,25
1540	Productos de molinería y almidones	8,05	9,88	0,61	11,37	13,30	0,78
1550	Productos de panadería	4,81	-0,52	-0,01	6,72	1,33	0,02
1570	Ingenios, refinerías de azúcar y trapiches	9,82	6,07	0,18	15,83	11,87	0,31
1580	Otros productos alimenticios	-2,20	-6,86	-0,25	10,53	5,45	0,19
1590	Bebidas	-0,01	-4,69	-0,28	6,42	1,38	0,08
1600	Productos de tabaco	0,05	-2,31	-0,01	11,51	8,89	0,05
1720	Hilatura, tejeduría y acabado de productos textiles	-2,77	-2,28	-0,05	-2,38	-1,90	-0,04
1740	Otros productos textiles	-1,09	-0,46	0,00	-6,09	-5,53	-0,04
1750	Tejidos y artículos de punto y ganchillo	24,77	26,58	0,29	12,64	14,27	0,17
1800	Prendas de vestir, confecciones	0,98	1,02	0,02	4,83	4,89	0,13
1910	Curtido y preparado de cueros	14,26	15,88	0,04	5,98	7,48	0,02
1920	Fabricación de calzado	-20,49	-22,32	-0,10	-5,88	-7,94	-0,04
1930	Artículos de viaje, bolsos y artículos similares	-6,75	-8,61	-0,01	-9,36	-11,88	-0,03
2020	Aserrado de madera, hojas de madera	-21,26	-24,82	-0,09	5,60	2,03	0,01
2030	Partes y piezas de carpintería para construcciones	26,75	23,13	0,02	34,26	30,43	0,02
2090	Otros productos de madera; corcho, cestería y espartería	15,39	16,02	0,01	21,29	22,21	0,01
2100	Papel, cartón y sus productos	0,09	-0,50	-0,03	5,20	4,24	0,21
2210	Actividades de edición	4,24	5,98	0,09	-16,56	-16,72	-0,34
2220	Actividades de impresión	13,58	7,60	0,09	5,08	-0,46	-0,01
2230	Actividades de servicios relacionadas con la impresión; materiales grabados	18,12	13,31	0,00	15,07	10,24	0,00
2321	Refinación del petróleo	31,27	0,53	0,05	7,21	-17,90	-1,64
2322	Derivados del petróleo fuera de refinería	40,26	31,96	0,20	38,12	29,95	0,16
2410	Sustancias químicas básicas, fibras sintéticas y artificiales	1,17	3,73	0,22	8,07	10,83	0,58
2420	Otros productos químicos	4,44	1,09	0,09	3,21	-0,25	-0,02
2510	Productos de caucho	18,55	14,51	0,11	8,75	5,00	0,04
2520	Productos de plástico	8,64	8,47	0,39	9,81	9,59	0,47
2610	Vidrio y sus productos	3,07	0,95	0,01	-4,62	-6,59	-0,07
2691	Productos de cerámica no refractaria, para uso no estructural	8,72	9,31	0,10	8,74	9,32	0,10
2699	Productos minerales no metálicos	22,45	43,66	2,02	14,49	32,85	1,65
2710	Industrias básicas de hierro y acero; fundición de metales	-11,68	-9,19	-0,43	-8,31	-5,72	-0,27
2720	Industrias básicas de metales preciosos y metales no ferrosos	62,38	63,35	0,43	69,50	70,52	0,48
2800	Fabricación de productos elaborados de metal	14,40	12,06	0,24	22,80	20,52	0,35
2910	Maquinaria de uso general	27,95	22,74	0,12	40,52	35,02	0,20
2920	Maquinaria de uso especial	4,47	3,77	0,01	-23,49	-25,80	-0,15
2930	Aparatos de uso doméstico	-14,99	-16,90	-0,10	6,59	4,18	0,02
3100	Maquinaria y aparatos eléctricos	19,84	15,40	0,20	24,48	22,12	0,28
3200	Equipos y aparatos de radio, televisión y comunicaciones	12,94	11,87	0,02	14,02	12,95	0,02
3300	Aparatos e instrumentos médicos, ópticos y de precisión	4,26	4,93	0,01	-0,95	-0,59	0,00
3410	Vehículos automotores y sus motores	22,29	20,75	0,62	14,82	13,37	0,45
3420	Carrocerías para vehículos automotores	63,22	56,28	0,15	65,36	58,33	0,15
3430	Partes, piezas y accesorios para vehículos automotores	11,36	9,14	0,07	13,99	11,72	0,10
3500	Fabricación de otros tipos de equipo de transporte	25,91	25,39	0,29	33,33	32,78	0,29
3610	Fabricación de muebles	-2,93	-5,46	-0,05	4,58	1,92	0,02
3690	Otras industrias manufactureras	8,71	8,84	0,04	17,25	17,33	0,08

Fuente: DANE

^a El deflactor utilizado corresponde al índice de precios al productor del Banco de la República, para todas las clases, excepto trilla de café y derivados del petróleo, en las cuales se trabaja con quantum

* El Coeficiente de Variación (C.V) tiene un valor superior al 15%

Muestra Mensual Manufacturera

A.3 Variación acumulada anual (%) de la producción, ventas y empleo, según clases industriales y contribución a la variación acumulada anual

Sin trilla de café

Febrero 2005 - Enero 2006 / febrero 2004 - enero 2005

Códigos CIIU (Rev.3)	Clases industriales	Producción		Contribución a la variación acumulada anual producción real	Ventas		Contribución a la variación acumulada anual ventas reales	Empleo	Contribución a la variación acumulada anual empleo total
		Nominal	Real ^a		Nominal	Real ^a			
	TOTAL NACIONAL								
1501	b - Total sin trilla	6,64	3,85	3,85	6,68	4,28	4,28	0,14	0,14
1510	Producción, transformación y conservación de carne y pescado	5,60	3,16	0,10	4,55	2,21	0,07	2,58	0,08
1520	Elaboración de aceites y grasas; transformación de frutas, legumbres, hortalizas	-8,12	-5,09	-0,16	-10,02	-7,07	-0,23	-1,08	-0,02
1530	Productos lácteos	7,38	0,48	0,02	10,90	3,69	0,14	1,37	0,04
1540	Productos de molinería y almidones	-4,13	-1,43	-0,09	-3,83	-1,17	-0,07	-1,83	-0,06
1550	Productos de panadería	1,09	-4,52	-0,07	2,98	-2,73	-0,04	-1,22	-0,05
1570	Ingenios, refinarias de azúcar y trapiches	4,51	4,90	-0,04	6,42	6,86	0,09	2,80	0,03
1580	Otros productos alimenticios	11,29	6,88	0,13	10,29	5,91	0,19	2,89	0,04
1590	Bebidas	5,06	1,54	0,24	8,87	5,07	0,21	-5,74	0,09
1600	Productos de tabaco	-11,77	-14,17	0,09	-9,87	-12,40	0,27	-5,87	-0,16
1720	Hilatura, tejeduría y acabado de productos textiles	-7,58	-8,30	-0,09	-4,35	-5,13	-0,08	-4,71	-0,02
1740	Otros productos textiles	2,99	5,04	-0,20	-0,80	0,98	-0,13	1,60	-0,25
1750	Tejidos y artículos de punto y ganchillo	2,98	4,33	0,03	0,52	1,82	0,01	4,17	0,02
1800	Prendas de vestir, confecciones	-2,15	0,28	0,06	-1,86	0,50	0,03	-12,95	0,13
1910	Curtido y preparado de cueros	-19,52	-11,66	0,01	-19,45	-11,79	0,02	-8,00	-1,73
1920	Fabricación de calzados	-1,45	-4,09	-0,04	7,06	4,22	-0,04	-1,25	-0,03
1930	Artículos de viaje, bolsos y artículos similares	2,35	5,97	-0,02	-1,73	1,52	0,02	1,07	-0,02
2020	Aserrado de madera, hojas de madera	-0,32	-3,14	0,01	6,27	3,12	0,00	-2,23	0,01
2030	Partes y piezas de carpintería para construcciones	12,25	9,08	-0,01	9,39	6,20	0,01	4,89	-0,01
2090	Otros productos de madera; corcho, cestería y espartería	15,19	19,84	0,01	12,97	17,46	0,01	3,74	0,01
2100	Papel, cartón y sus productos	2,26	2,42	0,01	3,64	3,81	0,01	4,28	0,01
2210	Actividades de edición	6,87	9,00	0,12	3,58	5,31	0,17	-1,59	0,13
2220	Actividades de impresión	12,22	5,11	0,14	13,98	6,75	0,09	3,29	-0,04
2230	Actividades de servicios relacionadas con la impresión; materiales grabados	3,69	-0,49	0,05	-2,08	-6,72	0,07	3,14	0,06
2321	Refinación del petróleo	20,30	-1,69	0,00	15,03	-5,99	0,00	-11,23	0,00
2322	Derivados del petróleo fuera de refinería	26,00	18,35	-0,14	9,59	2,98	-0,47	3,72	-0,07
2410	Sustancias químicas básicas, fibras sintéticas y artificiales	7,68	3,35	0,10	7,80	3,28	0,02	3,48	0,00
2420	Otros productos químicos	-0,64	-2,83	0,18	2,21	-0,09	0,17	2,80	0,08
2510	Productos de caucho	3,89	2,52	-0,26	4,52	3,20	-0,01	3,02	0,22
2520	Productos de plástico	12,39	9,26	0,02	11,67	8,62	0,02	3,54	0,03
2610	Vidrio y sus productos	11,11	12,05	0,42	7,41	8,27	0,40	-4,25	0,22
2691	Productos de cerámica no refractaria, para uso no estructural	7,75	10,68	0,11	7,95	10,92	0,07	4,13	-0,04
2699	Productos minerales no metálicos	-1,83	14,82	0,10	-1,13	15,81	0,10	9,50	0,04
2710	Industrias básicas de hierro y acero; fundición de metales	6,82	10,07	0,66	10,81	14,20	0,74	11,21	0,33
2720	Industrias básicas de metales preciosos y metales no ferrosos	17,56	15,22	0,41	16,35	14,04	0,56	5,72	0,20
2800	Fabricación de productos elaborados de metal	12,23	9,20	0,11	11,43	8,42	0,11	1,48	0,02
2910	Maquinaria de uso general	34,11	30,92	0,19	35,63	32,39	0,16	12,97	0,06
2920	Maquinaria de uso especial	-7,88	-10,81	0,17	-5,52	-8,55	0,18	3,64	0,19
2930	Aparatos de uso doméstico	8,55	3,57	-0,06	15,64	10,33	-0,05	1,07	0,04
3100	Maquinaria y aparatos eléctricos	21,20	17,25	0,02	18,33	13,95	0,06	7,07	0,01
3200	Equipos y aparatos de radio, televisión y comunicaciones	-3,21	-0,04	0,22	0,27	3,50	0,18	-2,73	0,13
3300	Aparatos e instrumentos médicos, ópticos y de precisión	-2,90	-1,74	0,00	-3,74	-2,74	0,01	4,51	-0,01
3410	Vehículos automotores y sus motores	14,14	15,54	0,00	14,78	16,08	-0,01	9,19	0,02
3420	Carrocerías para vehículos automotores	42,23	34,74	0,52	41,92	34,46	0,55	17,44	0,06
3430	Partes, piezas y accesorios para vehículos automotores	20,05	21,15	0,11	19,28	20,37	0,11	10,57	0,11
3500	Fabricación de otros tipos de equipo de transporte	34,22	33,24	0,16	36,47	35,52	0,17	13,31	0,12
3610	Fabricación de muebles	16,85	12,32	0,30	17,17	12,60	0,27	1,47	0,09
3690	Otras industrias manufactureras	6,79	9,42	0,11	9,90	12,45	0,12	0,55	0,04

Fuente: DANE

^a El deflactor utilizado corresponde al índice de precios al productor del Banco de la República, para todas las clases, excepto trilla de café y derivados del petróleo, en las cuales se trabaja con quantum

* El Coeficiente de Variación (C.V) tiene un valor superior al 15%

Muestra Mensual Manufacturera

A.4 Productividad laboral

Enero de 2006

Código CIIU (Rev. 3)	Clases industriales	Productividad ^{1/}		
		Anual	Año corrido	Acumulada anual
	TOTAL NACIONAL			
1500	a - Total con trilla	5,17	5,37	3,56
1501	b - Total sin trilla	5,96	6,24	3,71
1510	Producción, transformación y conservación de carne y pescado	12,10	11,59	0,54
1520	Elaboración de aceites y grasas; transformación de frutas, legumbres, hortali	16,97	16,14	-4,08
1530	Productos lácteos	-2,92	-3,13	-0,88
1540	Productos de molinería y almidones	9,45	9,50	0,43
1550	Productos de panadería	1,18	1,49	-3,34
1561	Trilla de café	-25,08	-19,79	-9,42
1570	Ingenios, refinерías de azúcar y trapiches	6,51	6,69	2,07
1580	Otros productos alimenticios	-8,09	-8,89	3,91
1590	Bebidas	-0,15	-1,13	7,44
1600	Productos de tabaco	2,45	2,30	-8,82
1720	Hilatura, tejedura y acabado de productos textiles	-2,69	-3,35	-3,75
1740	Otros productos textiles	-1,20	-1,53	3,38
1750	Tejidos y artículos de punto y ganchillo	18,81	25,18	0,06
1800	Prendas de vestir, confecciones	16,37	17,05	15,33
1910	Curtido y preparado de cueros	10,89	12,87	-4,03
1920	Fabricación de calzado	-8,53	-13,84	-2,64
1930	Artículos de viaje, bolsos y artículos similares	-7,45	-10,01	4,68
2020	Aserrado de madera, hojas de madera	-21,26	-21,53	-0,94
2030	Partes y piezas de carpintería para construcciones	11,24	13,95	3,76
2090	Otros productos de madera; corcho, cestería y espartería	22,53	26,74	15,29
2100	Papel, cartón y sus productos	-4,16	-4,19	-1,75
2210	Actividades de edición	4,92	5,53	10,81
2220	Actividades de impresión	11,07	9,72	1,71
2230	Actividades de servicios relacionadas con la impresión; materiales grabados	19,39	29,33	-3,30
2321	Refinación del petróleo	16,73	18,03	10,67
2322	Derivados del petróleo fuera de refinерía	23,56	24,87	14,03
2410	Sustancias químicas básicas, fibras sintéticas y artificiales	2,91	2,97	-0,18
2420	Otros productos químicos	-2,08	-1,79	-5,48
2510	Productos de caucho	-0,56	-0,10	-0,41
2520	Productos de plástico	8,99	9,43	5,49
2610	Vidrio y sus productos	4,10	4,09	17,12
2691	Productos de cerámica no refractaria, para uso no estructural	4,72	4,41	6,26
2699	Productos minerales no metálicos	32,96	36,24	4,84
2710	Industrias básicas de hierro y acero; fundición de metales	-17,29	-17,28	-0,97
2720	Industrias básicas de metales preciosos y metales no ferrosos	65,50	60,18	8,88
2800	Fabricación de productos elaborados de metal	7,03	8,36	7,62
2910	Maquinaria de uso general	8,10	12,36	15,90
2920	Maquinaria de uso especial	-5,20	-6,64	-13,94
2930	Aparatos de uso doméstico	-9,89	-14,12	2,39
3100	Maquinaria y aparatos eléctricos	3,97	6,40	9,53
3200	Equipos y aparatos de radio, televisión y comunicaciones	21,40	25,83	2,76
3300	Aparatos e instrumentos médicos, ópticos y de precisión	0,77	1,69	-5,99
3410	Vehículos automotores y sus motores	14,94	19,02	5,96
3420	Carrocerías para vehículos automotores	30,02	40,64	14,68
3430	Partes, piezas y accesorios para vehículos automotores	-0,29	0,26	9,72
3500	Fabricación de otros tipos de equipo de transporte	5,23	7,17	17,38
3610	Fabricación de muebles	-3,63	-4,85	10,79
3690	Otras industrias manufactureras	5,17	6,45	8,56

Fuente: DANE

^{1/} Cálculos sobre empleo total

Muestra Mensual Manufacturera
A.5 Horas promedio trabajadas
Enero de 2006

Código CIU	Clases industriales	Horas promedio trabajadas		
		Anual	Año corrido	Acumulado anual
(Rev. 3)				
	TOTAL NACIONAL			
1500	a - Total con trilla	4,34	5,23	1,06
1501	b - Total sin trilla	4,36	5,24	1,07
1510	Producción, transformación y conservación de carne y pescado	5,00	7,10	5,11
1520	Elaboración de aceites y grasas; transformación de frutas, legumbres, hortalizas	4,86	4,96	0,64
1530	Productos lácteos	2,77	1,89	3,11
1540	Productos de molinería y almidones	4,28	-0,82	4,96
1550	Productos de panadería	3,57	4,58	-0,93
1561	Trilla de café	-0,07	4,28	-0,36
1570	Ingenios, refinerías de azúcar y trapiches	1,51	1,00	-2,08
1580	Otros productos alimenticios	-2,90	-2,00	2,01
1590	Bebidas	-2,53	0,26	3,72
1600	Productos de tabaco	-2,09	-1,38	-6,14
1720	Hilatura, tejeduría y acabado de productos textiles	7,85	8,93	0,62
1740	Otros productos textiles	-2,67	-2,07	-1,46
1750	Tejidos y artículos de punto y ganchillo	4,92	6,09	2,31
1800	Prendas de vestir, confecciones	5,35	7,69	-2,41
1910	Curtido y preparado de cueros	6,68	8,15	-0,24
1920	Fabricación de calzado	0,61	1,61	1,15
1930	Artículos de viaje, bolsos y artículos similares	4,39	7,76	4,52
2020	Aserrado de madera, hojas de madera	0,80	0,61	1,20
2030	Partes y piezas de carpintería para construcciones	11,69	9,59	5,48
2090	Otros productos de madera; corcho, cestería y espartería	23,13	33,49	17,96
2100	Papel, cartón y sus productos	6,77	6,30	3,58
2210	Actividades de edición	5,14	4,91	0,87
2220	Actividades de impresión	4,94	5,38	3,23
2230	Actividades de servicios relacionadas con la impresión; materiales grabados	20,44	22,21	6,55
2321	Refinación del petróleo	-7,48	-1,09	-8,52
2322	Derivados del petróleo fuera de refinería	18,87	12,56	7,58
2410	Sustancias químicas básicas, fibras sintéticas y artificiales	4,21	3,81	1,72
2420	Otros productos químicos	3,68	1,55	1,93
2510	Productos de caucho	0,98	-1,54	2,71
2520	Productos de plástico	5,43	7,07	1,11
2610	Vidrio y sus productos	1,10	0,67	-0,91
2691	Productos de cerámica no refractaria, para uso no estructural	6,12	6,98	1,76
2699	Productos minerales no metálicos	6,29	7,21	0,82
2710	Industrias básicas de hierro y acero; fundición de metales	2,52	2,15	1,55
2720	Industrias básicas de metales preciosos y metales no ferrosos	1,83	2,04	2,34
2800	Fabricación de productos elaborados de metal	10,80	12,18	3,87
2910	Maquinaria de uso general	0,83	1,62	3,75
2920	Maquinaria de uso especial	5,84	4,00	1,54
2930	Aparatos de uso doméstico	-2,31	-0,49	-3,63
3100	Maquinaria y aparatos eléctricos	-0,53	-0,08	1,78
3200	Equipos y aparatos de radio, televisión y comunicaciones	14,16	26,91	-2,18
3300	Aparatos e instrumentos médicos, ópticos y de precisión	10,90	9,88	3,68
3410	Vehículos automotores y sus motores	3,11	5,90	-1,21
3420	Carrocerías para vehículos automotores	-10,29	-10,40	1,98
3430	Partes, piezas y accesorios para vehículos automotores	12,36	12,50	4,54
3500	Fabricación de otros tipos de equipo de transporte	-1,28	-2,86	7,49
3610	Fabricación de muebles	4,34	7,62	-2,86
3690	Otras industrias manufactureras	11,64	11,74	1,54

Fuente: DANE

Muestra Mensual Manufacturera

A.6 Variación anual de la producción y ventas reales sin trilla de café, según CUODE

Participaciones y contribuciones

Enero de 2006

Destino de Bien	Período	Variaciones porcentuales	Participación porcentual	Contribución a la variación
Bienes de Consumo	noviembre 2005 (anual)	-0,22	42,34	-0,09
	diciembre 2005 (anual)	-1,94	43,16	-0,86
	enero 2006 (anual)	2,57	39,19	1,04
Bienes asociados a la construcción	noviembre 2005 (anual)	22,13	4,94	0,90
	diciembre 2005 (anual)	23,16	5,20	0,99
	enero 2006 (anual)	43,33	6,36	2,03
Bienes intermedios	noviembre 2005 (anual)	-1,63	41,77	-0,69
	diciembre 2005 (anual)	-1,44	40,14	-0,59
	enero 2006 (anual)	2,32	43,72	1,05
Bienes de Capital	noviembre 2005 (anual)	2,43	10,92	0,26
	diciembre 2005 (anual)	14,21	11,47	1,44
	enero 2006 (anual)	17,88	10,72	1,72

Fuente: DANE

Muestra Mensual Manufacturera

A.7 Industria de alimentos y bebidas. Variación anual y año corrido

Enero de 2006

Años y Meses	Variación anual				Variación año corrido			
	Producción real	Ventas reales	Total Empleo	Total Obreros	Producción real	Ventas reales	Total Empleo	Total Obreros
2004	-1,94	-3,82	-1,53	-0,50	-3,31	-5,65	-1,53	-0,47
Febrero	2,90	3,59	-1,89	-0,49	-0,67	-1,44	-1,89	-0,49
Marzo	6,16	4,02	-2,68	-0,52	1,22	0,07	-2,68	-0,48
Abril	4,35	-1,82	-2,34	-0,27	1,81	-0,67	-2,34	-0,45
Mayo	-1,46	-1,17	-2,34	-0,62	0,91	-0,95	-2,34	-0,50
Junio	5,99	9,69	-2,69	-0,91	1,71	0,68	-2,69	-0,57
Julio	0,63	-0,62	-1,92	-0,32	1,47	0,37	-1,92	-0,52
Agosto	5,17	2,60	-3,01	-0,94	1,80	0,53	-3,01	-0,57
Septiembre	-0,58	-2,21	-3,19	-1,86	1,46	0,11	-3,19	-0,72
Octubre	-0,76	-0,91	-2,44	-0,81	1,13	-0,09	-2,44	-0,73
Noviembre	4,05	3,82	-1,92	-0,25	1,32	0,15	-1,92	-0,68
Diciembre	5,93	5,15	-2,47	-0,06	1,66	0,49	-2,47	-0,63
2005	-0,06	-0,60	-0,31	0,94	-0,36	-1,05	-0,31	0,94
Febrero	-0,47	-1,21	-0,09	1,28	-0,89	-1,50	-0,09	1,10
Marzo	-3,39	-0,79	-0,05	0,98	-2,13	-1,44	-0,05	1,07
Abril	6,68	4,55	0,32	1,44	-0,04	-0,01	0,32	1,15
Mayo	1,25	0,89	-0,34	0,01	0,01	-0,04	-0,34	0,91
Junio	1,82	-0,14	-0,58	-0,27	0,17	-0,24	-0,58	0,71
Julio	-1,51	-0,77	-0,27	0,43	-0,26	-0,46	-0,27	0,68
Agosto	4,11	3,41	0,13	0,03	0,16	-0,05	0,13	0,60
Septiembre	3,06	7,90	-0,28	-0,22	0,40	0,76	-0,28	0,51
Octubre	-0,16	-1,95	0,18	0,63	1,13	-0,09	0,18	-0,73
Noviembre	-0,21	4,58	-0,29	0,44	1,32	0,15	-0,29	-0,68
Diciembre	-3,24	0,48	0,31	0,44	1,66	0,49	0,31	-0,63
2006	2,78	5,51	-1,12	-1,34	-0,36	-1,05	-1,12	0,94

FUENTE: DANE

Muestra Mensual Manufacturera
A.8 Empalme de series índices de la muestra mensual manufacturera
Total industria sin trilla de café
1990 - 2006 (Enero)
BASE 2001

Mes	Año	Producción	Producción Real	Ventas	Ventas Reales	Empleados Permanentes	Obreros Permanentes	Total Permanentes	Empleados Temporales	Obreros Temporales	Total Temporales	Total Empleados	Total Obreros	Empleo Total
1	1996	45,94	92,81	45,73	92,90	133,51	142,85	139,27	79,04	82,14	81,43	122,97	122,05	122,29
2	1996	52,63	103,32	53,24	104,35	135,13	144,21	140,75	86,81	90,94	90,00	126,33	126,96	126,73
3	1996	55,76	107,19	56,03	107,45	135,06	144,14	140,68	88,99	93,42	92,40	126,30	127,69	127,23
4	1996	52,50	100,54	52,84	100,78	134,52	143,93	140,34	88,47	96,82	94,91	126,01	129,08	128,06
5	1996	57,93	109,27	58,40	108,61	135,71	142,78	140,09	89,83	95,18	93,95	127,08	127,89	127,64
6	1996	54,76	101,96	55,68	103,31	134,62	141,88	139,11	96,74	94,15	94,70	127,83	127,17	127,40
7	1996	55,76	103,28	56,29	103,53	133,98	141,55	138,65	95,40	92,74	93,33	127,04	126,49	126,68
8	1996	56,31	103,82	56,62	103,99	133,27	140,56	137,77	102,90	91,24	93,82	128,35	125,28	126,30
9	1996	55,42	100,24	57,03	102,86	132,84	139,00	136,66	97,05	94,51	95,07	127,20	125,71	126,22
10	1996	59,44	107,80	60,78	109,29	131,84	137,34	135,25	97,12	96,25	96,43	126,33	125,46	125,77
11	1996	58,25	105,08	63,09	112,98	131,72	136,11	134,45	95,69	97,86	97,37	126,36	125,43	125,78
12	1996	54,59	99,05	61,76	110,07	130,43	133,06	132,06	99,59	89,74	91,94	126,02	119,77	121,85
1	1997	52,44	92,08	53,38	94,13	127,76	131,64	130,15	83,36	79,45	80,37	119,07	113,63	115,42
2	1997	56,28	96,09	56,75	97,15	130,27	134,22	132,72	91,01	85,93	87,10	123,08	118,56	120,09
3	1997	56,15	94,70	56,44	94,83	129,49	132,38	131,28	92,36	85,22	86,83	122,35	117,08	118,89
4	1997	62,01	104,82	62,02	104,96	129,29	131,96	130,94	86,68	89,23	88,63	121,40	118,49	119,51
5	1997	63,89	106,73	64,64	106,30	130,24	130,53	130,41	86,70	86,99	86,90	122,04	116,91	118,67
6	1997	61,74	102,47	63,90	105,75	129,77	128,64	129,06	95,30	88,71	90,15	122,58	116,35	118,81
7	1997	66,36	108,09	65,20	105,18	128,22	128,62	128,47	94,11	89,94	90,88	122,08	116,70	118,53
8	1997	64,13	104,34	64,40	104,44	127,75	128,72	128,35	127,46	92,59	100,25	127,95	117,55	121,06
9	1997	68,95	108,92	69,79	110,33	128,27	128,10	128,16	104,26	95,56	97,47	124,60	118,46	120,55
10	1997	75,68	119,87	75,52	118,99	127,74	128,05	127,93	102,18	98,76	99,50	123,77	119,74	121,13
11	1997	74,48	117,79	78,18	122,55	127,17	126,89	126,99	105,38	99,24	100,57	124,21	119,41	121,06
12	1997	69,87	110,68	76,95	119,72	126,38	126,28	126,32	102,84	91,62	94,12	123,19	115,70	118,20
1	1998	65,34	99,45	63,12	95,96	124,75	128,15	126,85	89,59	85,19	86,22	117,75	113,06	114,59
2	1998	72,52	106,41	70,75	103,71	124,87	128,64	127,20	90,53	89,85	90,01	118,57	115,95	116,82
3	1998	76,65	111,50	73,22	105,85	124,78	129,51	127,71	84,64	89,08	88,06	117,12	116,34	116,62
4	1998	72,42	105,59	74,21	107,90	125,02	128,57	127,22	86,99	92,57	91,11	117,82	117,21	117,44
5	1998	75,78	108,20	73,92	104,00	125,35	128,73	127,44	85,98	90,05	89,11	117,92	116,65	117,10
6	1998	73,42	104,16	72,50	102,41	124,63	128,23	126,85	90,20	89,59	89,70	118,45	116,34	117,07
7	1998	73,47	102,93	71,90	100,06	124,09	126,80	125,76	90,29	87,43	88,07	118,00	114,67	115,80
8	1998	72,15	100,72	70,75	98,36	123,32	124,72	124,18	94,64	89,13	90,36	118,66	113,71	115,37
9	1998	74,09	101,27	75,99	103,98	122,96	123,46	123,27	95,43	88,32	89,88	118,68	113,01	114,93
10	1998	79,34	108,82	77,35	104,76	122,80	121,94	122,27	93,80	90,20	90,98	118,23	112,85	114,69
11	1998	76,09	103,93	78,43	106,01	121,75	120,70	121,10	96,52	91,03	92,22	118,17	112,55	114,47
12	1998	67,80	92,05	76,33	102,05	120,42	116,87	118,22	94,69	85,95	87,91	116,82	107,44	110,57
1	1999	61,08	81,67	58,85	79,51	118,06	114,27	115,73	81,58	74,18	75,91	110,86	100,26	103,81
2	1999	65,12	84,30	64,39	83,71	116,67	113,36	114,63	83,92	77,98	79,35	110,67	101,80	104,81
3	1999	67,46	86,14	70,00	89,65	115,69	112,30	113,61	81,68	74,91	76,44	109,16	100,15	103,23
4	1999	64,72	82,49	65,03	83,01	114,74	110,30	112,00	81,79	77,59	78,53	108,60	99,98	102,95
5	1999	68,51	86,06	69,03	86,11	115,23	108,15	110,84	83,53	74,64	76,62	109,21	97,68	101,60
6	1999	71,40	89,11	73,52	91,76	113,36	105,81	108,68	88,98	78,34	80,67	108,96	97,39	101,32
7	1999	69,23	86,16	71,75	89,07	112,15	105,14	107,81	88,02	78,97	81,01	107,77	97,09	100,74
8	1999	75,07	92,46	75,35	92,78	111,43	105,43	107,72	95,45	78,07	81,90	108,92	96,97	101,01
9	1999	77,97	93,72	81,61	98,08	112,26	105,33	107,97	95,40	80,45	83,73	109,76	97,99	101,98
10	1999	81,70	98,03	83,21	99,41	111,40	104,71	107,25	89,17	84,97	85,89	107,95	99,21	102,19
11	1999	83,35	99,71	85,93	102,30	110,99	104,87	107,19	93,50	87,83	89,06	108,67	100,49	103,28
12	1999	81,08	97,52	89,94	107,05	109,66	103,55	105,87	92,63	84,22	86,10	107,48	97,72	100,98
1	2000	73,56	86,12	74,18	86,50	107,14	103,08	104,64	85,22	76,12	78,24	102,62	93,29	96,42
2	2000	80,66	91,12	81,37	92,44	107,26	103,66	105,04	93,06	81,44	84,11	104,56	96,23	99,06
3	2000	86,07	97,78	87,94	99,54	107,49	103,98	105,33	88,18	81,70	83,17	103,62	96,60	99,01
4	2000	79,03	89,14	79,96	89,74	106,98	102,96	104,50	87,82	84,56	85,28	103,31	97,12	99,25
5	2000	90,02	99,49	88,68	96,64	107,14	102,02	103,96	89,82	84,89	85,98	103,74	96,75	99,13
6	2000	92,47	100,26	93,08	101,19	105,16	101,70	103,01	96,55	87,87	89,77	103,52	97,55	99,58
7	2000	91,82	98,66	88,99	95,10	104,80	102,30	103,25	100,66	92,52	94,35	103,94	99,34	100,91
8	2000	97,97	106,40	96,14	103,86	105,09	103,05	103,83	106,21	92,55	95,57	105,48	99,86	101,76
9	2000	98,96	103,75	98,61	103,12	104,85	102,47	103,38	104,21	96,73	98,38	105,07	101,03	102,41
10	2000	102,86	108,76	101,57	107,00	104,76	101,56	102,77	103,30	99,33	100,19	104,84	101,42	102,59
11	2000	105,00	111,15	103,60	108,98	104,00	102,00	102,76	104,77	101,22	101,98	104,75	102,63	103,37
12	2000	94,61	99,13	102,08	105,85	103,59	100,39	101,61	104,76	96,60	98,44	104,47	99,43	101,10

Muestra Mensual Manufacturera

A.8 Empalme de series índices de la muestra mensual manufacturera

Total industria sin trilla de café

1990 - 2006 (Enero)

BASE 2001

Mes	Año	Producción	Producción Real	Ventas	Ventas Reales	Empleados Permanentes	Obreros Permanentes	Total Permanentes	Empleados Temporales	Obreros Temporales	Total Temporales	Total Empleados	Total Obreros	Empleo Total
1	2001	87.50	90.30	87.43	90.05	101.48	102.03	101.82	95.32	88.80	90.32	99.85	96.51	97.59
2	2001	91.77	93.22	91.40	92.76	101.73	102.59	102.27	99.89	97.44	98.01	101.24	100.44	100.70
3	2001	100.82	101.91	100.03	101.12	101.69	102.69	102.32	97.08	98.99	98.54	100.47	101.15	100.93
4	2001	94.87	95.03	94.16	94.23	101.21	101.93	101.66	98.31	101.12	100.47	100.44	101.59	101.22
5	2001	102.78	102.47	102.44	102.20	101.43	100.98	101.15	98.43	102.75	101.74	100.63	101.72	101.37
6	2001	98.76	98.45	99.36	99.09	100.89	100.22	100.47	99.40	102.14	101.50	100.49	101.02	100.85
7	2001	100.47	99.92	97.17	96.73	100.58	99.86	100.13	99.22	100.62	100.30	100.22	100.18	100.19
8	2001	104.17	103.45	103.20	102.57	100.07	99.34	99.62	102.14	100.18	100.64	100.62	99.69	99.99
9	2001	104.77	103.43	102.11	100.77	98.84	98.73	98.77	102.13	101.73	101.82	99.71	99.98	99.89
10	2001	108.56	107.45	107.29	106.22	98.02	97.80	97.88	101.24	102.58	102.27	98.87	99.79	99.49
11	2001	107.16	106.57	110.40	109.83	97.55	97.35	97.43	103.61	105.11	104.76	99.16	100.58	100.12
12	2001	98.37	97.78	105.00	104.43	96.53	96.48	96.50	103.24	98.54	99.64	98.31	97.34	97.65
1	2002	92.17	91.23	90.89	90.00	95.00	94.10	94.44	96.98	89.29	91.08	95.52	92.09	93.20
2	2002	94.43	93.21	93.10	91.96	94.79	94.52	94.62	102.59	96.97	98.28	96.86	95.54	95.97
3	2002	93.38	91.55	93.15	91.32	93.93	94.38	94.21	101.40	99.01	99.56	95.91	96.31	96.18
4	2002	106.13	103.04	106.57	103.37	94.25	94.19	94.21	98.62	99.35	99.18	95.41	96.34	96.04
5	2002	106.13	102.23	106.87	102.92	94.10	93.61	93.79	98.07	100.18	99.69	95.15	96.35	95.96
6	2002	100.27	96.35	101.34	97.23	93.39	93.21	93.28	98.73	99.33	99.19	94.80	95.76	95.45
7	2002	107.14	101.84	108.62	103.06	93.21	92.75	92.92	100.33	99.72	99.86	95.10	95.66	95.47
8	2002	110.36	103.33	111.29	104.08	92.98	92.33	92.58	103.02	101.94	102.19	95.64	96.34	96.11
9	2002	112.23	103.44	113.27	104.43	92.45	91.81	92.05	102.32	103.33	103.09	95.07	96.61	96.11
10	2002	121.46	110.82	120.11	109.80	92.27	91.95	92.07	101.19	105.32	104.36	94.64	97.53	96.59
11	2002	115.20	105.86	119.80	110.21	92.01	91.69	91.81	100.45	106.63	105.19	94.24	97.92	96.73
12	2002	114.78	104.02	122.09	110.76	91.58	91.01	91.23	101.60	101.57	101.58	94.24	95.41	95.03
1	2003	107.97	94.88	108.03	94.82	89.97	89.97	89.97	96.19	96.16	96.63	92.15	92.55	92.42
2	2003	109.63	95.14	109.47	94.76	90.45	90.18	90.28	101.72	101.92	101.87	93.44	95.07	94.54
3	2003	120.18	103.23	120.88	103.48	90.39	90.44	90.42	101.62	105.17	104.35	93.37	96.58	95.54
4	2003	113.84	97.75	116.64	100.22	89.93	90.21	90.11	100.75	103.73	103.04	92.79	95.85	94.86
5	2003	121.31	104.21	121.17	103.92	89.61	89.79	89.72	101.32	104.57	103.82	92.71	95.96	94.91
6	2003	111.25	95.59	110.93	95.52	89.36	89.24	89.28	101.22	103.98	103.34	92.50	95.38	94.45
7	2003	124.85	106.67	125.62	107.43	88.67	88.86	88.79	102.05	101.50	101.63	92.22	94.13	93.51
8	2003	120.96	102.59	121.44	103.28	88.31	88.82	88.63	106.12	105.96	106.12	92.85	96.03	95.01
9	2003	129.54	110.22	128.86	109.71	87.57	89.28	88.64	105.95	108.14	107.63	92.44	97.15	95.63
10	2003	134.13	113.90	134.62	114.34	87.56	89.07	88.50	106.37	110.51	109.55	92.55	98.01	96.24
11	2003	134.44	112.69	134.37	112.80	86.84	88.93	88.14	107.68	112.63	111.48	92.37	98.81	96.73
12	2003	127.36	107.12	134.46	113.66	86.17	88.76	87.79	108.50	107.79	107.96	92.09	96.69	95.21
1	2004	115.41	96.11	114.69	95.42	85.39	88.38	87.26	102.33	98.68	99.53	89.88	92.68	91.77
2	2004	124.28	102.89	122.74	101.75	85.19	89.20	87.70	105.61	104.94	105.09	90.60	95.76	94.10
3	2004	137.28	112.81	136.55	112.06	85.00	89.57	87.85	103.14	108.87	107.53	89.81	97.61	95.09
4	2004	126.22	103.19	126.97	103.92	84.68	89.49	87.69	102.48	109.38	107.78	89.40	97.79	95.08
5	2004	135.09	108.47	133.08	106.84	84.54	89.62	87.71	102.36	112.30	109.99	89.26	99.08	95.91
6	2004	135.81	108.69	135.68	109.28	84.19	89.11	87.26	103.38	112.32	110.24	89.28	98.78	95.71
7	2004	139.92	112.28	137.95	111.15	84.35	88.68	87.05	104.79	111.50	109.94	89.77	98.19	95.47
8	2004	140.88	113.90	139.65	113.37	83.91	89.20	87.21	105.15	112.60	110.87	89.54	98.96	95.91
9	2004	144.95	115.91	138.97	111.65	83.84	89.51	87.38	106.31	113.26	111.64	89.80	99.41	96.30
10	2004	151.89	119.02	150.89	118.85	84.13	89.67	87.59	106.37	114.42	112.55	90.03	99.99	96.77
11	2004	154.08	122.97	153.46	123.11	84.11	90.39	88.03	107.55	115.87	113.93	90.32	101.02	97.56
12	2004	144.29	116.33	151.04	122.81	83.49	90.82	88.07	104.52	111.31	109.73	89.07	99.37	96.04
1	2005	125.51	100.55	123.63	98.92	82.51	88.92	86.52	105.53	103.91	104.29	88.62	95.17	93.05
2	2005	133.63	106.53	133.06	106.13	82.84	89.77	87.17	109.68	110.04	109.95	88.96	98.22	95.55
3	2005	140.87	110.99	141.27	111.98	82.64	89.52	86.93	106.44	110.54	109.59	88.95	98.28	95.27
4	2005	149.28	117.48	147.12	116.17	82.90	89.28	86.89	106.58	112.40	111.04	89.18	98.92	95.77
5	2005	143.75	113.17	141.91	112.21	82.83	89.10	86.74	107.75	112.27	111.22	89.43	98.76	95.75
6	2005	144.79	114.34	147.81	117.06	82.72	88.66	86.43	108.74	112.08	111.30	89.62	98.42	95.58
7	2005	144.80	113.41	140.49	111.34	83.14	88.39	86.42	108.76	111.15	110.59	89.93	97.88	95.31
8	2005	156.54	122.17	151.91	119.70	83.15	88.40	86.43	110.28	112.97	112.35	90.34	98.65	95.96
9	2005	155.72	121.44	153.62	121.10	82.91	88.48	86.39	110.16	114.15	113.22	90.13	99.18	96.26
10	2005	156.18	121.39	153.99	120.31	83.09	88.38	86.39	110.16	116.26	114.84	90.26	100.00	96.86
11	2005	157.38	123.43	158.33	125.15	83.04	88.28	86.31	111.40	117.75	116.27	90.56	100.57	97.33
12	2005	149.98	117.47	158.56	125.76	82.73	88.06	86.06	109.85	114.75	113.61	89.92	99.19	96.19
1	2006	137.29	106.43	132.92	103.89	82.51	87.13	85.40	107.84	104.50	105.28	89.23	94.37	92.71

Fuente: DANE

Muestra Mensual Manufacturera
A.9 Empalme de series índices de la muestra mensual manufacturera:
Total industria con trilla de café
1990 - 2006 (Enero)
BASE 2001

Mes	Año	Producción	Producción Real	Ventas	Ventas Reales	Empleados Permanentes	Obreros Permanentes	Total Permanentes	Empleados Temporales	Obreros Temporales	Total Temporales	Total Empleados	Total Obreros	Empleo Total
1	1996	46,84	92,52	46,65	93,20	133,48	142,81	139,23	79,06	85,78	84,23	122,97	123,10	122,98
2	1996	54,26	103,37	54,36	103,41	135,09	144,17	140,70	86,81	93,94	92,32	126,31	127,81	127,28
3	1996	57,19	107,64	57,57	108,33	135,03	144,12	140,65	88,98	96,48	94,77	126,29	128,60	127,82
4	1996	53,75	100,58	54,22	100,86	134,47	143,90	140,30	88,47	99,54	97,01	125,99	129,86	128,57
5	1996	59,67	109,63	59,92	108,63	135,64	142,73	140,03	89,82	97,85	96,01	127,04	128,67	128,14
6	1996	56,27	102,37	57,29	103,76	134,55	141,83	139,05	96,74	96,72	96,69	127,79	127,89	127,86
7	1996	57,35	103,91	57,87	104,08	133,92	141,48	138,58	95,41	94,91	95,02	127,01	127,06	127,04
8	1996	57,69	104,25	57,71	103,89	133,19	140,49	137,69	102,91	93,18	95,33	128,29	125,81	126,83
9	1996	56,21	99,96	57,51	102,09	132,76	138,91	136,57	97,04	96,03	96,26	127,14	126,08	126,45
10	1996	60,97	108,06	62,21	108,95	131,77	137,26	135,17	97,16	98,15	97,92	126,28	125,98	126,10
11	1996	60,06	105,71	65,32	113,54	131,67	136,05	134,39	95,70	100,09	99,11	126,33	126,08	126,19
12	1996	56,26	99,52	62,60	108,65	130,37	133,00	132,00	99,61	91,70	93,47	125,98	120,34	122,22
1	1997	54,50	92,87	55,61	95,70	127,71	131,57	130,10	83,40	81,62	81,62	119,06	114,05	115,69
2	1997	59,46	96,62	60,78	98,43	130,22	134,16	132,66	91,03	87,18	88,06	123,06	118,86	120,28
3	1997	59,26	95,13	59,31	95,16	129,44	132,32	131,22	92,37	86,04	87,47	122,32	117,26	119,00
4	1997	65,56	105,15	65,10	104,62	129,26	131,90	130,89	86,70	90,34	89,50	121,40	118,75	119,68
5	1997	70,33	108,40	71,92	108,50	130,20	130,47	130,36	86,72	88,52	88,08	122,03	117,32	118,94
6	1997	67,26	103,52	68,80	106,16	129,71	128,58	129,01	95,30	90,24	91,33	123,55	116,75	119,06
7	1997	70,01	108,95	67,95	105,11	128,16	128,56	128,40	94,11	91,15	91,81	122,04	116,99	118,71
8	1997	66,39	103,63	66,49	103,52	127,69	128,66	128,29	127,45	93,01	100,56	127,90	117,62	121,09
9	1997	71,76	107,97	74,08	110,78	128,21	128,02	128,09	104,24	96,08	97,87	124,56	118,55	120,59
10	1997	78,05	118,05	77,44	116,21	127,68	127,98	127,86	102,17	99,93	100,41	123,73	120,04	121,31
11	1997	77,47	116,69	80,64	120,02	127,14	126,83	126,95	105,37	100,70	101,70	124,19	119,82	121,33
12	1997	74,80	110,94	82,99	120,27	126,36	126,24	126,28	102,85	93,37	95,49	123,18	116,21	118,53
1	1998	69,09	99,33	67,26	96,94	124,72	128,10	126,81	89,67	86,73	87,42	117,75	113,47	114,86
2	1998	75,34	105,24	73,03	102,01	124,85	128,58	127,16	90,57	91,52	91,31	118,57	116,39	117,12
3	1998	79,11	111,31	75,73	106,04	124,75	129,46	127,66	84,68	90,20	88,94	117,11	116,62	116,80
4	1998	75,26	105,90	76,95	107,85	124,99	128,51	127,17	86,19	93,84	92,09	117,81	117,53	117,65
5	1998	78,56	109,08	77,05	105,31	125,31	128,68	127,40	85,98	91,66	90,35	117,90	117,10	117,39
6	1998	75,59	104,71	75,38	103,74	124,59	128,18	126,81	90,21	91,10	90,87	118,44	116,74	117,33
7	1998	75,67	104,27	74,22	101,53	124,03	126,74	125,70	90,30	89,26	89,49	117,97	115,14	116,11
8	1998	73,95	101,11	72,62	98,81	123,27	124,66	124,12	94,62	90,82	91,67	118,62	114,18	115,67
9	1998	76,03	101,65	77,94	104,42	122,92	123,39	123,21	95,40	89,82	91,04	118,65	113,39	115,18
10	1998	82,05	109,11	79,96	104,64	122,76	121,88	122,21	94,00	92,09	92,49	118,24	113,38	115,04
11	1998	79,18	104,38	81,33	105,62	121,74	120,65	121,06	96,48	92,91	93,67	118,16	113,09	114,83
12	1998	71,03	92,89	80,27	103,19	120,40	116,82	118,18	94,66	87,69	89,26	116,80	107,94	110,90
1	1999	63,66	82,40	61,47	80,83	118,07	114,24	115,72	81,60	75,23	76,71	110,88	100,53	104,00
2	1999	67,11	84,97	66,52	84,42	116,70	113,37	114,65	83,92	79,13	80,23	110,70	102,14	105,04
3	1999	69,70	87,59	71,22	89,99	115,71	112,35	113,65	81,65	75,64	77,00	109,19	100,38	103,40
4	1999	66,72	83,78	67,45	84,64	114,76	110,36	112,05	81,77	78,40	79,15	108,63	100,24	103,13
5	1999	70,64	86,86	70,98	86,68	115,24	108,21	110,88	83,51	75,37	77,18	109,23	97,93	101,77
6	1999	73,22	89,35	75,68	92,22	113,35	105,87	108,72	88,97	79,11	81,26	108,95	97,64	101,49
7	1999	70,60	86,33	72,86	88,85	112,12	105,19	107,84	88,01	79,37	81,31	107,76	97,22	100,81
8	1999	76,02	92,22	77,17	93,47	111,42	105,47	107,74	95,45	78,60	82,30	108,91	97,16	101,13
9	1999	78,86	93,10	82,64	97,64	112,23	105,36	107,98	95,39	80,72	83,93	109,74	98,07	102,03
10	1999	83,31	97,39	85,08	98,65	111,38	104,74	107,26	89,17	85,48	86,28	107,94	99,38	102,30
11	1999	86,29	99,61	89,47	102,10	110,99	104,88	107,20	93,47	88,96	89,93	108,66	100,85	103,52
12	1999	84,76	97,30	94,51	106,99	109,66	103,56	105,88	92,61	84,89	86,62	107,47	97,93	101,12
1	2000	75,21	85,21	75,04	85,37	107,14	103,10	104,66	85,24	76,34	78,40	102,64	93,35	96,46
2	2000	81,43	89,71	82,41	91,11	107,26	103,66	105,05	93,05	81,83	84,40	104,57	96,33	99,13
3	2000	86,76	96,71	87,48	97,51	107,48	103,99	105,33	88,18	82,02	83,41	103,62	96,69	99,06
4	2000	79,24	87,89	81,39	89,60	106,98	102,97	104,51	87,81	84,66	85,36	103,31	97,14	99,26
5	2000	90,19	97,96	89,46	95,77	107,12	102,03	103,96	89,81	84,94	86,01	103,73	96,76	99,14
6	2000	93,82	100,17	94,98	101,51	105,15	101,71	103,02	96,55	87,84	89,74	103,51	97,54	99,57
7	2000	93,07	98,51	90,31	95,02	104,78	102,31	103,25	100,66	92,40	94,25	103,93	99,29	100,88
8	2000	99,49	107,21	97,94	104,93	105,08	103,06	103,83	106,21	92,76	95,72	105,48	99,93	101,79
9	2000	99,15	102,66	98,93	102,29	104,84	102,47	103,37	104,20	96,58	98,25	105,06	100,98	102,37
10	2000	103,73	107,77	102,32	105,54	104,72	101,56	102,76	103,29	99,60	100,40	104,80	101,51	102,64
11	2000	106,27	111,46	105,46	109,58	104,00	102,00	102,76	104,75	101,75	102,39	104,74	102,81	103,48
12	2000	96,67	100,36	103,19	105,76	103,55	100,39	101,59	104,75	96,94	98,70	104,43	99,54	101,17

Muestra Mensual Manufacturera

A.9 Empalme de series índices de la muestra mensual manufacturera

Total industria con trilla de café

1990 - 2006 (Enero)

BASE 2001

Mes	Año	Producción	Producción Real	Ventas	Ventas Reales	Empleados Permanentes	Obreros Permanentes	Total Permanentes	Empleados Temporales	Obreros Temporales	Total Temporales	Total Empleados	Total Obreros	Empleo Total
1	2001	88,39	90,81	87,34	89,73	101,47	102,03	101,82	95,31	88,78	90,30	99,84	96,50	97,58
2	2001	91,94	93,26	91,73	92,93	101,71	102,59	102,26	99,88	97,41	97,99	101,23	100,43	100,69
3	2001	100,75	101,70	99,37	100,40	101,69	102,69	102,32	97,06	98,94	98,50	100,47	101,12	100,91
4	2001	94,67	94,85	94,28	94,10	101,20	101,93	101,65	98,30	101,03	100,40	100,43	101,55	101,19
5	2001	103,00	102,22	102,57	101,86	101,42	100,98	101,15	98,42	102,74	101,74	100,63	101,72	101,37
6	2001	98,14	97,86	99,16	98,83	100,88	100,22	100,47	99,40	102,15	101,51	100,49	101,03	100,85
7	2001	99,91	99,47	96,63	96,28	100,57	99,86	100,13	99,23	100,62	100,29	100,21	100,18	100,19
8	2001	103,32	102,72	102,53	101,99	100,07	99,34	99,62	102,14	100,17	100,63	100,62	99,69	99,99
9	2001	104,55	103,24	101,73	100,43	98,85	98,72	98,77	102,14	101,69	101,80	99,72	99,96	99,88
10	2001	108,82	108,04	107,85	107,09	98,03	97,80	97,88	101,25	102,65	102,32	98,88	99,82	99,52
11	2001	107,22	106,99	111,13	110,92	97,57	97,35	97,43	103,62	105,19	104,83	99,17	100,62	100,15
12	2001	99,29	99,04	105,67	105,45	96,54	96,47	96,50	103,25	98,63	99,70	98,32	97,38	97,68
1	2002	92,40	91,86	90,43	89,91	95,02	94,10	94,45	96,99	89,32	91,10	95,54	92,11	93,21
2	2002	94,15	93,37	93,04	92,34	94,80	94,52	94,63	102,60	96,99	98,30	96,87	95,55	95,98
3	2002	93,76	92,04	93,13	91,43	93,96	94,37	94,22	101,42	99,10	99,64	95,93	96,35	96,21
4	2002	105,63	102,76	106,14	103,14	94,27	94,19	94,22	98,63	99,50	99,30	95,42	96,40	96,09
5	2002	105,91	102,30	106,53	102,88	94,11	93,60	93,80	98,09	100,31	99,79	95,16	96,40	96,00
6	2002	99,50	96,00	100,92	97,24	93,41	93,22	93,29	98,76	99,52	99,34	94,82	95,85	95,52
7	2002	106,57	101,63	107,79	102,59	93,23	92,75	92,93	100,35	99,79	99,92	95,11	95,69	95,50
8	2002	109,63	103,06	110,66	103,92	93,00	92,34	92,59	103,04	101,99	102,23	95,65	96,37	96,14
9	2002	111,78	103,08	112,78	104,01	92,47	91,82	92,06	102,34	103,37	103,13	95,08	96,64	96,14
10	2002	121,55	110,66	120,07	109,54	92,29	91,96	92,08	101,22	105,30	104,35	94,65	97,53	96,60
11	2002	115,80	105,94	121,04	110,90	92,02	91,70	91,82	100,50	106,80	105,34	94,26	98,00	96,79
12	2002	116,59	105,34	123,65	111,86	91,59	91,03	91,24	101,64	101,70	101,68	94,25	95,48	95,09
1	2003	108,86	95,40	108,10	94,73	90,01	89,98	89,99	98,24	96,27	96,73	92,19	92,61	92,47
2	2003	110,26	95,47	110,48	95,36	90,48	90,20	90,31	101,77	102,09	102,02	93,47	95,16	94,62
3	2003	120,13	103,26	120,37	103,15	90,43	90,46	90,45	101,68	105,23	104,41	93,40	96,63	95,59
4	2003	113,83	97,73	116,88	100,38	89,96	90,24	90,13	100,80	103,81	103,11	92,83	95,90	94,91
5	2003	120,96	103,95	120,77	103,60	89,65	89,82	89,75	101,37	104,72	103,95	92,75	96,04	94,98
6	2003	110,89	95,51	111,07	95,84	89,40	89,26	89,31	101,26	104,10	103,44	92,54	95,45	94,51
7	2003	124,93	106,81	125,56	107,45	88,72	88,88	88,82	102,08	101,59	101,71	92,25	94,19	93,56
8	2003	120,10	101,98	120,84	102,85	88,32	88,85	88,65	105,48	106,07	105,93	92,86	96,04	95,01
9	2003	128,98	109,78	128,20	109,19	87,60	89,32	88,67	105,98	108,08	107,60	92,46	97,16	95,64
10	2003	133,57	113,49	134,33	114,12	87,58	89,11	88,54	106,41	110,57	109,60	92,56	98,07	96,29
11	2003	133,47	112,08	134,30	112,89	86,86	88,97	88,18	112,67	111,52	112,67	92,38	98,86	96,77
12	2003	128,06	107,74	135,15	114,24	86,18	88,79	87,81	108,51	107,83	107,99	92,09	96,74	95,24
1	2004	116,63	96,93	115,30	95,79	85,40	88,42	87,28	102,35	98,83	99,64	89,88	92,76	91,83
2	2004	124,99	103,18	123,58	102,11	85,21	89,24	87,72	105,64	105,06	105,19	90,61	95,84	94,15
3	2004	137,81	113,02	136,60	111,93	85,02	89,62	87,89	103,20	108,94	107,61	89,83	97,68	95,15
4	2004	125,67	102,75	126,75	103,71	84,71	89,54	87,72	102,54	109,46	107,85	89,42	97,86	95,13
5	2004	134,84	108,19	132,76	106,50	84,57	89,67	87,75	102,41	112,34	110,28	89,29	99,13	95,95
6	2004	135,22	108,00	135,79	108,98	84,22	89,16	87,30	103,42	112,36	110,28	89,30	98,85	95,76
7	2004	139,64	112,00	137,64	110,84	84,39	88,75	87,11	104,81	111,53	109,97	89,79	98,26	95,52
8	2004	139,67	113,09	138,78	112,76	83,96	89,26	87,27	105,16	112,53	110,82	89,57	98,97	95,93
9	2004	143,06	114,53	136,99	110,19	83,89	89,58	87,44	106,32	113,15	111,57	89,83	99,42	96,32
10	2004	151,31	118,48	150,68	118,52	84,17	89,74	87,65	106,39	114,42	112,56	90,05	100,05	96,82
11	2004	153,46	122,18	153,82	122,86	84,15	90,46	88,09	107,57	115,93	113,99	90,35	101,10	97,62
12	2004	147,16	117,21	153,48	123,36	83,54	90,89	88,13	104,56	111,49	109,88	89,10	99,49	96,13
1	2005	128,65	101,65	126,21	99,71	82,56	88,99	86,58	105,58	104,13	104,47	88,65	95,31	93,16
2	2005	136,88	107,32	136,46	106,96	82,88	89,84	87,23	109,74	110,29	110,16	89,99	98,38	95,67
3	2005	144,09	111,30	144,04	112,05	82,69	89,58	86,99	106,51	110,65	109,69	88,99	98,38	95,34
4	2005	150,17	116,86	148,72	115,83	82,97	89,35	86,95	106,64	112,60	111,22	89,23	99,06	95,88
5	2005	145,03	112,75	143,38	111,83	82,89	89,17	86,81	107,81	112,38	111,32	89,49	98,86	95,83
6	2005	144,95	113,53	148,95	116,63	82,79	88,73	86,49	108,80	112,17	111,39	89,67	98,51	95,65
7	2005	144,87	112,79	140,61	110,70	83,21	88,46	86,49	108,81	111,14	110,60	89,98	97,93	95,36
8	2005	155,84	121,16	151,82	118,97	83,21	88,47	86,49	110,36	112,95	112,35	90,39	98,69	96,01
9	2005	155,09	120,63	152,88	120,16	82,97	88,53	86,44	110,25	114,10	113,20	90,18	99,20	96,29
10	2005	155,40	120,45	153,57	119,55	83,15	88,43	86,45	110,23	114,88	114,88	90,31	100,06	96,91
11	2005	156,94	122,57	159,22	124,97	83,10	88,32	86,36	111,47	117,97	116,46	90,61	100,70	97,44
12	2005	151,32	117,68	160,07	125,97	82,79	88,10	86,10	109,95	114,96	113,80	89,97	99,31	96,29
1	2006	139,52	106,72	136,20	104,65	82,56	87,15	85,42	107,98	104,78	105,53	89,29	94,51	92,82

Fuente: DANE