



MUESTRA MENSUAL MANUFACTURERA Noviembre de 2008



Contenido

1. Comportamiento de la industria en noviembre de 2009
2. La actividad industrial – noviembre de 2008.
 - 2.1 Resumen según tipo de variación del comportamiento de la producción, las ventas y el empleo. Total nacional. Noviembre de 2008
 - 2.2 Comportamiento de la producción manufacturera sin incluir trilla de café.
 - 2.2.1 Variación anual
 - 2.2.2 Variación año corrido
 - 2.2.3 Variación doce meses
 - 2.3 Comportamiento del empleo vinculado a la industria manufacturera
 - 2.3.1 Variación anual
 - 2.3.2 Categoría ocupacional y tipo de contrato (año corrido)
 - 2.3.3 Variación año corrido
 - 2.3.4 Categoría ocupacional y tipo de contrato (año corrido)
 - 2.3.5 Variación doce meses
 - 2.3.6 Categoría ocupacional y tipo de contrato (doce meses)
 - 2.4 Comportamiento de las horas laboradas por el personal vinculado directamente a labores productivas
3. Ficha metodológica

1. COMPORTAMIENTO DE LA INDUSTRIA EN NOVIEMBRE DE 2008

- Durante el mes de noviembre, la producción real decreció 13,3%. De las 48 clases industriales, 12 registraron variaciones positivas, destacándose entre ellas papel, cartón y sus productos; producción, transformación y conservación de carne y pescado; actividades de edición; actividades de impresión y productos de cerámica no refractaria, para uso no estructural.
- Entre enero y noviembre de 2008, la producción del sector manufacturero disminuyó 3,0%, no obstante un total de 18 de los 48 subsectores observados registraron variaciones positivas en producción real y 16 en ventas reales. Por su parte, la ocupación laboral registró un descenso de 0,9%.
- En los últimos doce meses hasta noviembre de 2008, la producción real de la industria manufacturera se contrajo 2,1%; sin embargo, 20 subsectores industriales registraron variaciones positivas en este periodo, destacándose por sus mayores contribuciones a la variación total productos de plástico; producción, transformación y conservación de carne y pescado; otros productos químicos; actividades de edición y la fabricación de papel, cartón y sus productos, sectores que en conjunto aportaron 1,4 puntos porcentuales a la variación total.
- Durante este mismo periodo la ocupación laboral del sector se redujo 0,7% como consecuencia de la disminución de 3,2% en el volumen de contratación de personal vinculado directamente a los procesos productivos y tan solo un aumento de 0,2 en el personal de administración y ventas.
- La producción industrial de alimentos y bebidas sin incluir trilla de café ni la fabricación de alcohol anhidro desnaturalizado – etanol, presentó una variación anual negativa de 12,9%. Sus ventas disminuyeron 13,7% y el total del empleo vinculado a estas actividades creció 1,5%
- Teniendo en cuenta el uso o destino de la producción, los bienes de consumo disminuyeron 12,6% y aportaron -5,2 puntos porcentuales a la variación anual del sector.

Héctor Maldonado Gómez
Director

Carlos Sepúlveda Rico
Subdirector

Eduardo Efraín Freire Delgado
Director de Metodología y
Producción Estadística

2. LA ACTIVIDAD INDUSTRIAL: NOVIEMBRE DE 2008

2.1 Resumen según tipo de variación del comportamiento de la producción, ventas y empleo. Total nacional sin trilla de café Noviembre 2008

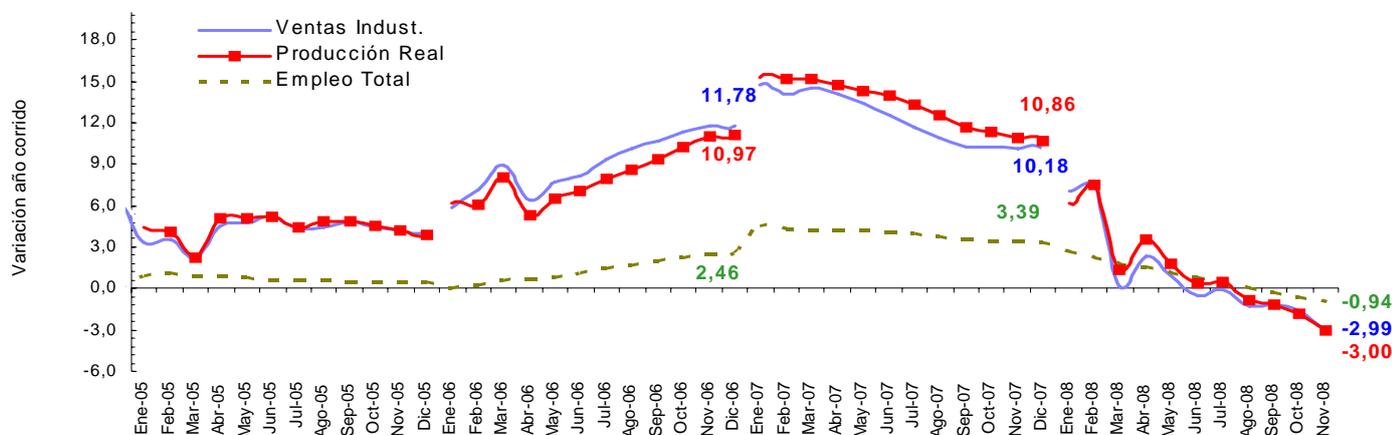
Tabla.1

Años y meses	Variaciones anuales				Variaciones año corrido				Variaciones doce meses			
	Producción real	Ventas reales	Empleo total	Horas promedio trabajadas	Producción real	Ventas reales	Empleo total	Horas promedio trabajadas	Producción real	Ventas reales	Empleo total	Horas promedio trabajadas
2006 Octubre	17,63	16,90	4,35	1,19	10,27	11,32	2,25	0,33	8,71	9,79	1,94	0,54
Noviembre	17,43	15,96	4,59	0,53	10,97	11,78	2,46	0,35	10,17	11,01	2,32	0,59
Diciembre	12,75	11,73	3,98	-3,90	11,12	11,78	2,59	0,00	11,12	11,78	2,59	0,00
2007 Enero	15,27	14,72	4,51	0,83	15,27	14,72	4,51	0,83	11,80	12,42	2,95	-0,32
Febrero	15,08	13,40	4,18	0,75	15,17	14,03	4,34	0,79	12,51	12,81	3,27	-0,28
Marzo	15,08	15,34	4,07	0,48	15,14	14,51	4,25	0,68	12,79	13,08	3,50	-0,83
Abril	13,68	12,61	4,06	0,80	14,77	14,03	4,20	0,71	14,13	14,16	3,76	0,06
Mayo	12,43	10,99	4,34	0,21	14,27	13,37	4,23	0,61	14,22	13,98	3,99	-0,28
Junio	12,32	8,53	3,40	-1,24	13,92	12,50	4,09	0,30	14,42	13,80	4,06	-0,11
Julio	9,98	6,93	3,09	-0,93	13,32	11,65	3,94	0,12	14,09	13,00	4,06	-0,28
Agosto	7,50	6,33	2,65	-1,00	12,50	10,90	3,78	-0,03	13,58	12,17	3,97	-0,20
Septiembre	5,94	5,65	2,18	-2,94	11,68	10,25	3,59	-0,37	12,73	11,39	3,77	-0,44
Octubre	8,24	9,63	2,45	2,49	11,29	10,18	3,48	-0,07	11,91	10,79	3,61	-0,33
Noviembre	7,20	10,14	2,60	-0,27	10,86	10,18	3,39	-0,09	11,01	10,31	3,44	-0,40
Diciembre	8,73	9,43	2,17	-0,80	10,68	10,11	3,29	-0,15	10,68	10,11	3,29	-0,15
2008 Enero	6,15	7,05	2,71	0,53	6,15	7,05	2,71	0,53	10,01	9,57	3,15	-0,17
Febrero	8,71	7,97	1,81	2,87	7,46	7,53	2,26	1,72	9,53	9,16	2,95	0,01
Marzo	-9,31	-12,69	0,74	-10,24	1,39	0,12	1,74	-2,51	7,40	6,70	2,67	-0,93
Abril	9,88	9,03	0,91	10,69	3,49	2,32	1,53	0,70	7,16	6,46	2,41	-0,15
Mayo	-4,29	-4,37	-0,27	-4,32	1,84	0,90	1,16	-0,34	5,74	5,17	2,03	-0,54
Junio	-6,35	-7,15	-0,87	-3,09	0,41	-0,50	0,82	-0,80	4,19	3,85	1,67	-0,69
Julio	0,75	2,65	-1,59	8,69	0,46	-0,04	0,47	0,55	3,45	3,51	1,28	0,10
Agosto	-9,28	-9,34	-2,84	-3,99	-0,86	-1,29	0,05	-0,04	1,97	2,13	0,82	-0,15
Septiembre	-3,47	-0,16	-2,65	2,70	-1,17	-1,16	-0,25	0,28	1,15	1,64	0,41	0,34
Octubre	-7,44	-5,44	-3,76	-0,57	-1,86	-1,63	-0,61	0,19	-0,24	0,32	-0,11	0,07
Noviembre	-13,32	-14,77	-4,13	-5,57	-3,00	-2,99	-0,94	8,94	-2,08	-1,95	-0,68	-0,38

Fuente: DANE, Muestra Mensual Manufacturera

Gráfico 1

Variación año corrido de la producción, las ventas y el empleo de la industria manufacturera 2004 – 2008 (noviembre)

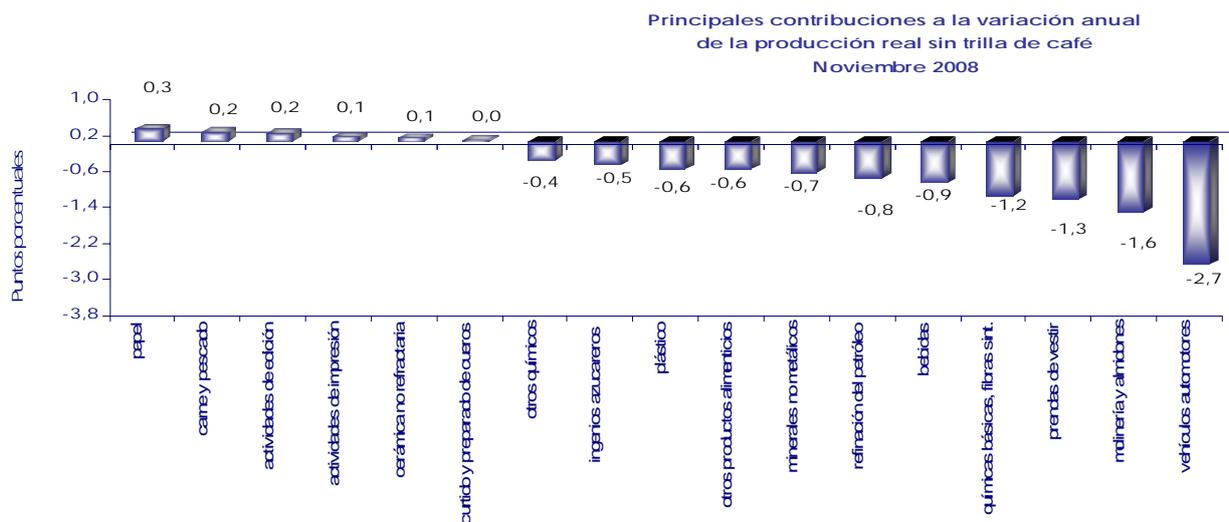


2.2 Comportamiento de la producción manufacturera sin incluir trilla de café.

2.2.1 Variación anual - noviembre (2008 / 2007)

De las 48 clases industriales, un total de 12 registraron variaciones positivas en su producción real.

Gráfico 2

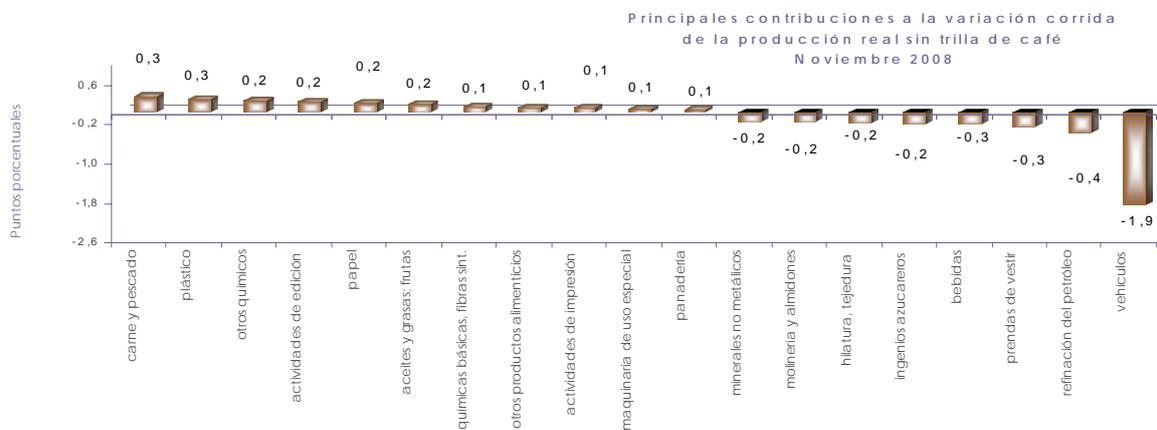


Los mayores aportes negativos al conjunto industrial los realizaron: vehículos automotores (-2,7), molinería y almidones (-1,6), prendas de vestir (-1,3) y sustancias químicas básicas (-1,2), siendo su aporte conjunto a la variación anual del total de la industria 6,8 puntos porcentuales negativos.

2.2.2 Variación año corrido - enero – noviembre (2008 / 2007)

Al interior del conjunto industrial 18 subsectores industriales registraron incremento en su producción real entre enero y noviembre de 2008, destacándose los aportes positivos efectuados por producción, transformación y conservación de carne y pescado (0,3), productos de plástico (0,3), otros productos químicos (0,2), actividades de edición (0,2), papel, cartón y sus productos (0,2), sectores que en conjunto aportaron a la variación total 1,2 puntos porcentuales.

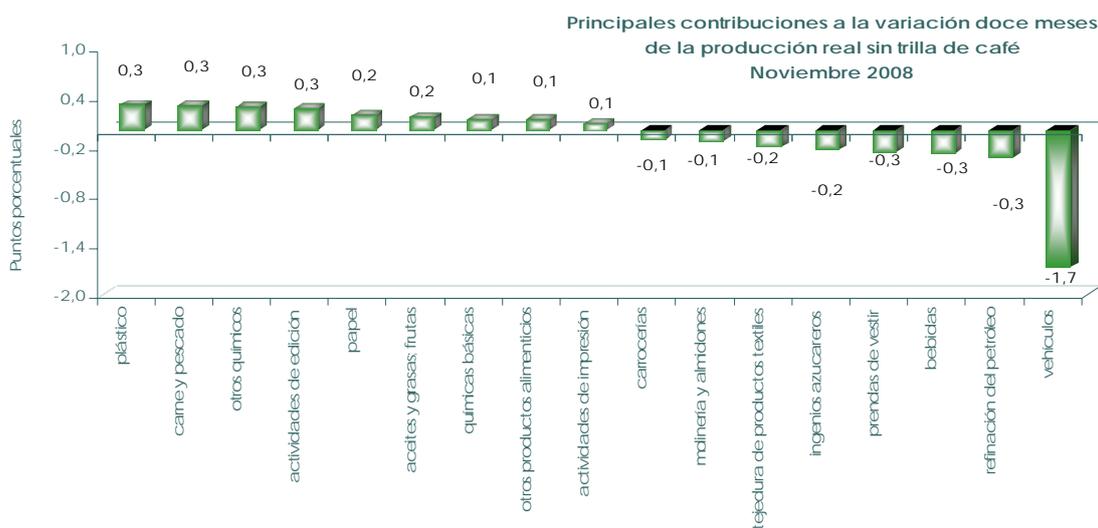
Gráfico 3



2.2.3 Variación acumulada anual diciembre 2007 - noviembre 2008 / diciembre 2006 - noviembre 2007

En los últimos doce meses hasta noviembre, 20 subsectores industriales registraron incremento en su producción real destacándose los aportes positivos efectuados por productos de plástico (0,3), producción, transformación y conservación de carne y pescado (0,3), otros productos químicos (0,3), actividades de edición (0,3) y papel, cartón y sus productos (0,2) sectores que en conjunto aportaron a la variación total 1,4 puntos porcentuales.

Gráfico 4



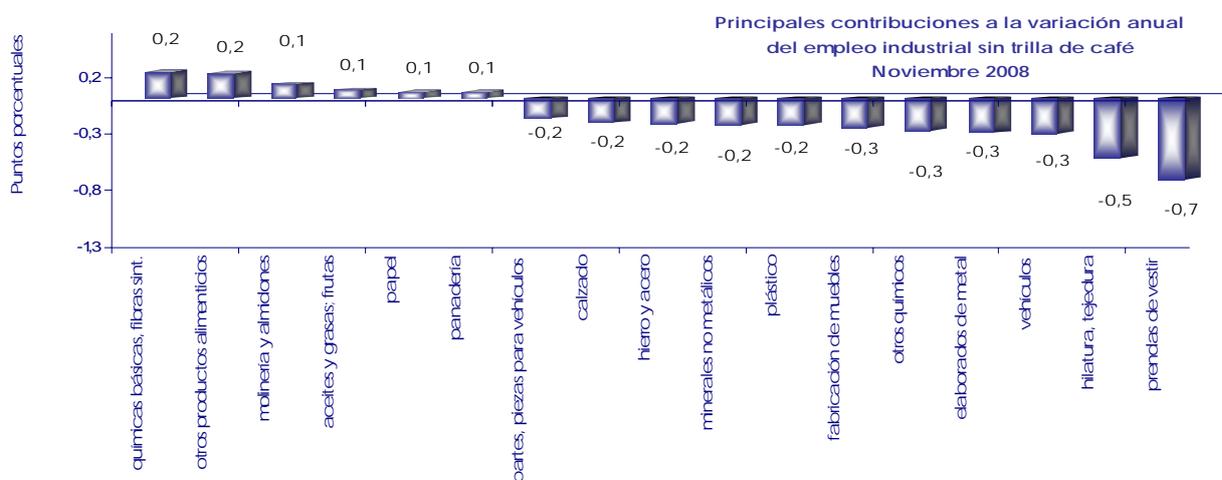
2.3 Comportamiento del empleo vinculado a la industria manufacturera.

2.3.1 Variación anual – noviembre (2008 / 2007)

El empleo industrial, sin trilla de café disminuyó 4,1% frente al mes de noviembre de 2007.

Sin embargo, se destacaron en el mes por presentar aportes positivos a la variación total del empleo actividades industriales como: sustancias químicas básicas, fibras sintéticas y artificiales (0,2), otros productos alimenticios (0,2), productos de molinería y almidones (0,1), elaboración de aceites y grasas; transformación frutas, legumbres, hortalizas (0,1), papel, cartón y sus productos (0,1).

Gráfico 5



A su vez, los mayores aportes negativos se observaron en las siguientes actividades: prendas de vestir, confecciones (-0,7), hilatura, tejeduría y acabado de productos textiles (-0,5), vehículos automotores y sus motores (-0,3), fabricación de productos elaborados de metal (-0,3) y otros productos químicos (-0,3).

2.3.2 Empleo según categoría ocupacional y tipo de contratación.

Desagregado por categoría ocupacional y tipo de contrato, se observa que el personal vinculado directamente con los procesos productivos disminuyó 5,2% como consecuencia de la terminación de contratos del personal vinculado a término fijo y la no renovación de los mismos. Por su parte, el total de personal vinculado a labores administrativas y de ventas se redujo 1,6%.

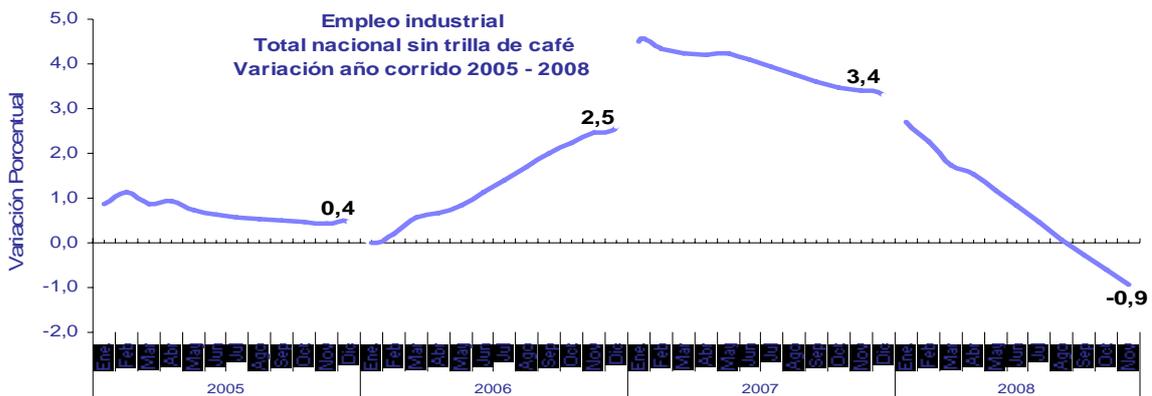
Gráfico 6



2.3.3 Variación año corrido - enero – noviembre (2008 / 2007)

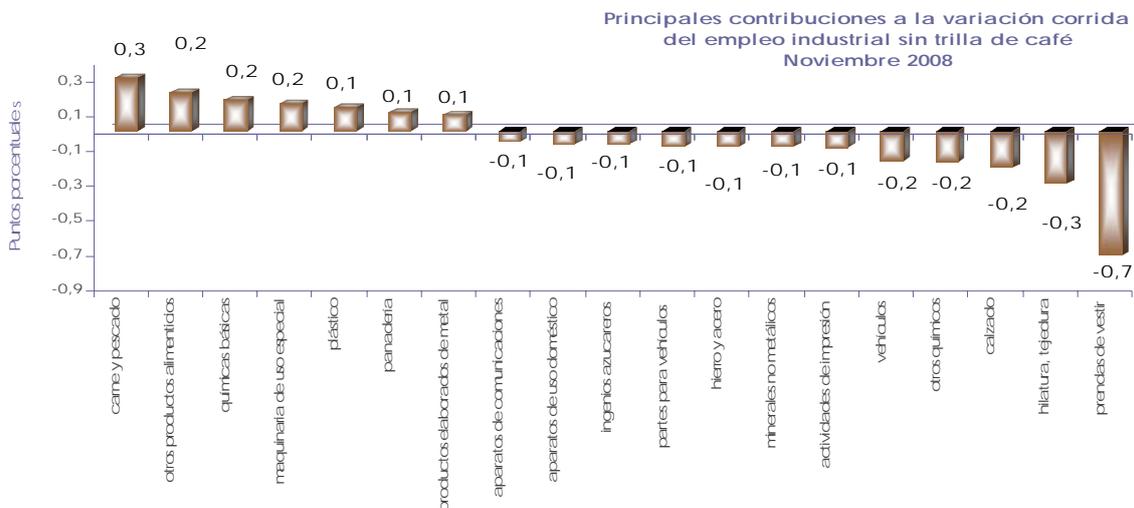
En lo corrido del año, el empleo generado por la industria manufacturera sin incluir trilla de café disminuyó 0,9% frente al mismo período de 2007.

Gráfico 7



Se destacan por su mayor aporte positivo a la variación del empleo las actividades de: producción, transformación y conservación de carne y pescado (0,3), otros productos alimenticios (0,2), sustancias químicas básicas, fibras sintéticas y artificiales (0,2), maquinaria de uso especial (0,2), productos de plástico (0,1), quienes en conjunto aportaron 1,2 puntos porcentuales positivos.

Gráfico 8

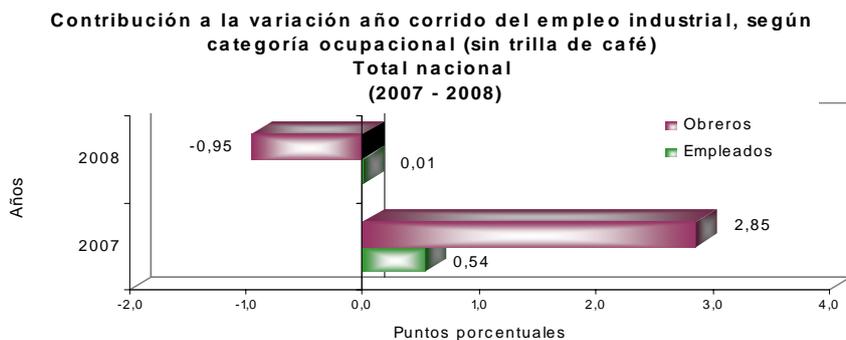
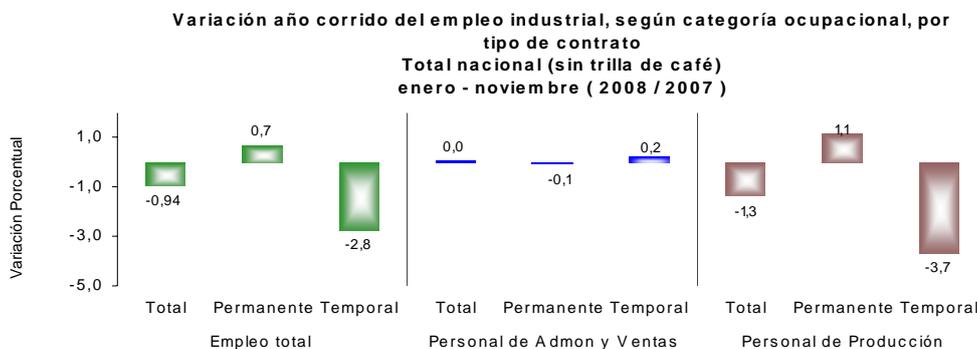


2.3.4 Empleo según categoría ocupacional y tipo de contratación.

De acuerdo a la categoría ocupacional, la de personal vinculado a actividades específicas de los procesos productivos decreció 0,9%, mientras que el total de empleados que se desempeñan en labores de administración y ventas se incrementaron 0,04%. En este sentido, la variación año corrido del empleo total, obedeció al aporte negativo efectuado por los obreros (-0,95 puntos porcentuales). (gráfica 9)

Por tipo de contrato, el personal permanente aumentó 0,7% en tanto que las personas contratadas a término fijo se redujeron en este mismo periodo 2,8%.

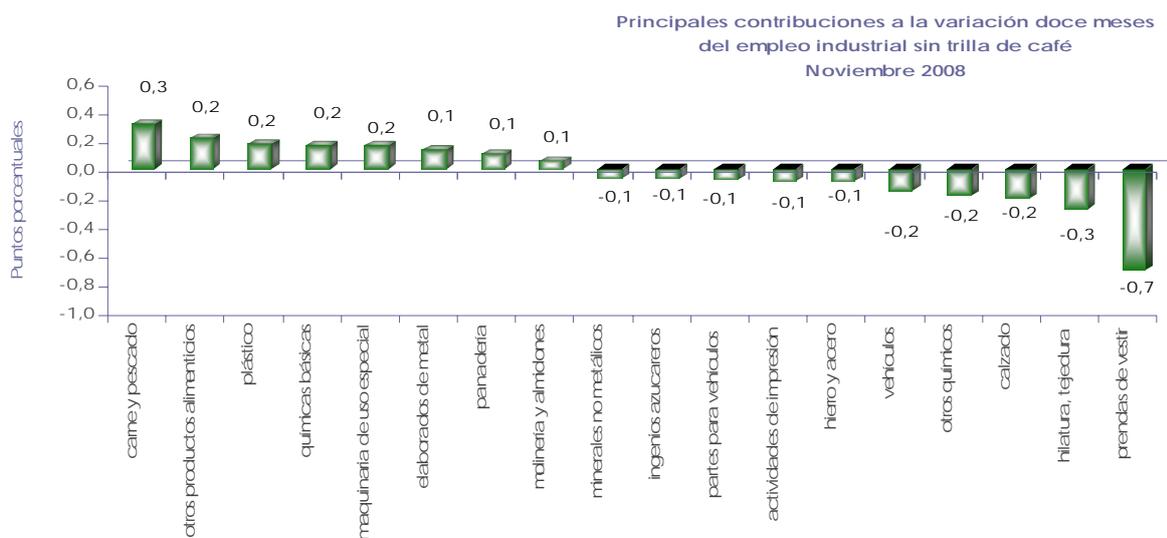
Gráfico 9



2.3.5 Variación acumulada anual diciembre 2007 - noviembre 2008 / diciembre 2006 - noviembre 2007

En los últimos doce meses hasta noviembre la ocupación laboral del sector fabril nacional se contrajo 0,7%, sin embargo, 19 de las 48 actividades manufactureras que observa la Muestra Mensual Manufacturera registraron incremento en el total de la ocupación, sobresaliendo por sus mayores contribuciones al agregado nacional: producción, transformación y conservación de carne y pescado (0,3), otros productos alimenticios (0,2), productos de plástico (0,2), sustancias químicas básicas, fibras sintéticas y artificiales (0,2) y maquinaria de uso especial (0,2).

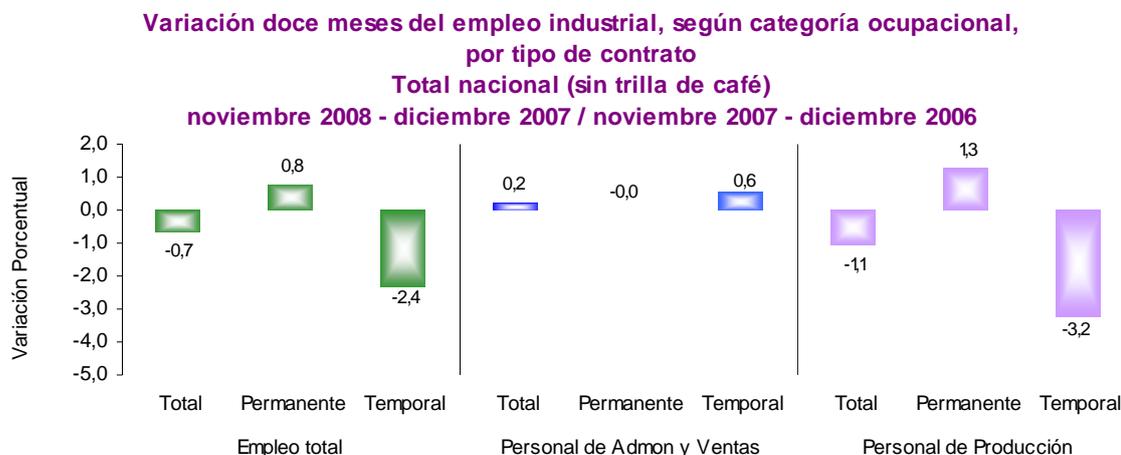
Gráfico 10



2.3.6 Empleo según categoría ocupacional y tipo de contratación.

Desagregado por categoría ocupacional y tipo de contrato, se observa que el personal vinculado directamente con los procesos productivos disminuyó 1,1% como consecuencia de la terminación de contratos del personal vinculado a término fijo y la no renovación de los mismos (-3,2). Por su parte, el total de personal permanente se incremento 0,8%.

Gráfico 11

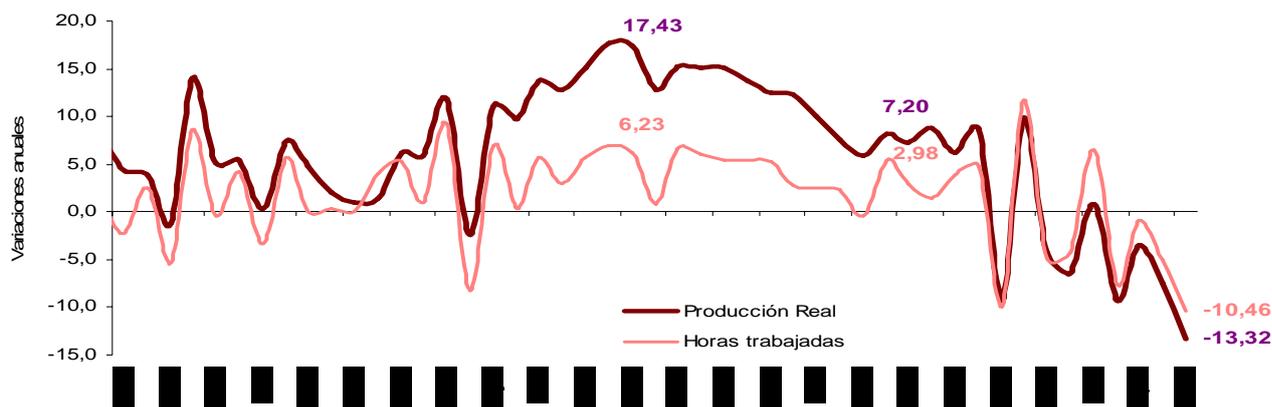


2.4 Comportamiento de las horas laboradas por el personal vinculado directamente a labores productivas.

2.4.1 Variación anual – noviembre (2008 / 2007)

El total de horas laboradas por el personal vinculado a los procesos productivos registró un descenso anual de 10,5%, en tanto que las horas promedio laboradas por este mismo personal se contrajeron 5,6%.

Gráfico 12



3. FICHA METODOLÓGICA

a. Marco de la muestra

Encuesta Anual Manufacturera (EAM) 1999, actualizado anualmente.

b. Unidad estadística

establecimiento industrial.

c. Cobertura (representatividad de los resultados)

total nacional y 48 actividades industriales.

d. Universo de estudio

todos los establecimientos industriales en el territorio nacional.

e. Población objetivo

todos los establecimientos industriales que según la EAM, ocuparon 10 o más personas o que en su defecto presentaron niveles de producción anual iguales o superiores a 79.5 millones de pesos de 1999.

f. Clasificación estadística

Clasificación Industrial Internacional Uniforme -CIIU, Revisión 3 adaptada para Colombia y agrupada en 48 actividades industriales.

Impreso en la Dirección de Mercadeo y Ediciones
Departamento Administrativo Nacional de Estadística DANE
Bogotá, D.C. - Colombia