



MUESTRA MENSUAL MANUFACTURERA Enero de 2009



CERTIFICADO DE GESTION DE LA CALIDAD
Código N° 1001-1
Detección de Requisitos, Diseño, producción, análisis y difusión de los siguientes investigadores estadísticos periódicos: Encuesta Continua de Hogares, Índice de Precios al Consumidor, Muestra Mensual Manufacturera, Comercio Exterior, Índice de Costo de Construcción de Vivienda, Índice de Costo de Construcción de Vivienda, Índice de Costo de Edificaciones, Muestra Mensual de Comercio al por Menor, Encuesta Anual de Servicios, Encuesta Anual Manufacturera, Encuesta Anual de Comercio, Directorio del Comercio General, Encuesta Nacional Agropecuaria - Muestra de Areas, Nomenclatura y Clasificación, Cuentas Nacionales, Estadísticas, Dirección de Construcción, Índice de Costo de la Educación Superior Privada, Encuesta de Microempresarios, Encuesta de Comercio, Servicios e Industrias, Estadísticas Vitales, Proyecciones de Población y Estadísticas Demográficas e Índice de Competitividad Económica Regional, Índice de precios de edificaciones nuevas, Índice de precios de vivienda nueva, Cartera hipotecaria de vivienda, Índice de valoración pública, Encuesta de desempleo institucional, Encuesta de sacrificio de ganado, Encuesta de arroz y Cuentas Regionales, Servicio de Asesoría en Planificación Estadística.
ISO 9001:2000



Contenido

1. Comportamiento de la industria en enero de 2009
2. La actividad industrial – Enero de 2009.
 - 2.1 Evolución general de las principales variables
 - 2.2 Comportamiento de la producción manufacturera sin incluir trilla de café.
 - 2.2.1 Variación anual
 - 2.2.2 Variación doce meses
 - 2.3 Comportamiento del empleo vinculado a la industria manufacturera
 - 2.3.1 Variación anual
3. Ficha metodológica

1. COMPORTAMIENTO DE LA INDUSTRIA EN ENERO DE 2009

- Durante el mes de enero, la producción industrial decreció 10,7%, comportamiento principalmente explicado por la menor producción de las industrias de sustancias químicas básicas; industrias básicas de hierro y acero; productos de molinería y almidones; otros productos alimenticios, y vehículos automotores. Tan sólo 9 de las 48 clases industriales registraron variaciones positivas en producción real, destacándose entre ellas ingenios, refinerías de azúcar y trapiches; producción, transformación y conservación de carne y pescado; maquinaria de uso especial; equipos y aparatos de radio, televisión y comunicaciones, y bebidas.
- La producción industrial de alimentos y bebidas excluidas la trilla de café y la fabricación de alcohol anhidro desnaturalizado – etanol, presentó una variación anual negativa de 5,1%. Sus ventas disminuyeron 6,6% y el total del empleo vinculado a este agregado aumentó 0,7%
- De acuerdo a la clasificación según uso o destino de la producción, la fabricación de bienes intermedios disminuyó en el mes 14,2% respecto a enero de 2008, lo cual se tradujo en una contribución de 6,0 puntos porcentuales negativos a la variación anual del sector.
- En los últimos doce meses hasta enero de 2009, la producción real de la industria manufacturera se contrajo 4,8%, debido fundamentalmente a la reducción de la producción de las industrias de vehículos automotores y sus motores; refinación del petróleo; productos de molinería y almidones e industrias básicas de hierro y acero. Sin embargo, 14 subsectores industriales registraron variaciones positivas en este período, destacándose por sus mayores contribuciones al total, las actividades de: producción, transformación y conservación de carne y pescado; papel, cartón y sus productos; actividades de edición; productos de plástico, y elaboración de aceites y grasas; estos sectores en conjunto aportaron 0,8 puntos porcentuales a la variación total.
- En este mismo período la ocupación laboral del sector se redujo 1,9% debido principalmente a la disminución del personal vinculado directamente a los procesos productivos (-2,6%). El personal que desempeña labores administrativas o de ventas se redujo 0,4%

Héctor Maldonado Gómez
Director

Carlos Eduardo Sepúlveda Rico
Subdirector

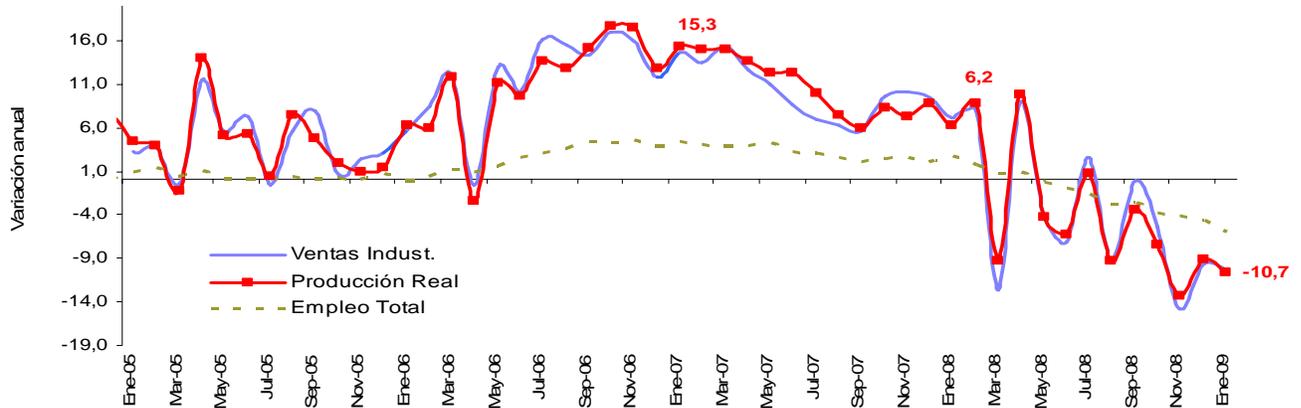
Eduardo Efraín Freire Delgado
Director de Metodología y
Producción Estadística

2. LA ACTIVIDAD INDUSTRIAL: ENERO DE 2009

2.1 Evolución general de las principales variables. Total nacional sin trilla de café enero 2009

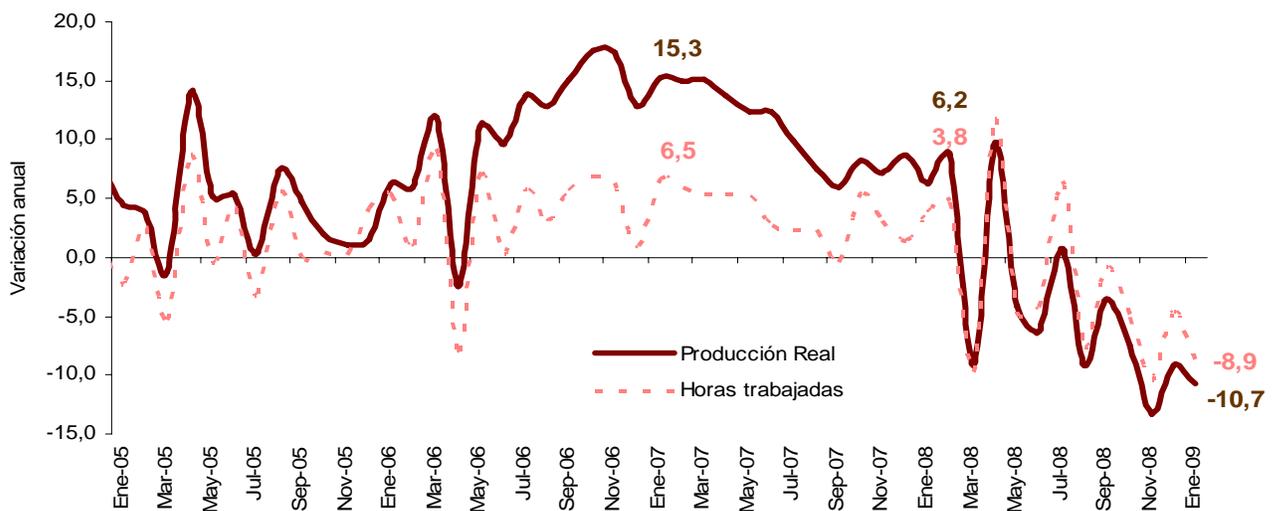
La producción industrial en enero de 2009 registró una disminución de 10,7% con relación al mismo mes de 2008.

Gráfico 1
Variación anual de la producción, las ventas y el empleo de la industria manufacturera 2005 – 2009 (enero)



El total de horas trabajadas por el personal vinculado directamente a labores productivas descendió 8,9% durante enero de 2009 respecto al nivel alcanzado en el mismo período de 2008, cuando ascendió 3,8%.

Gráfico 2
Variación anual de la producción y Las horas totales trabajadas por el personal vinculado a labores productivas 2005 – 2009 (enero)



En los últimos doce meses, la producción manufacturera nacional se redujo 4,8%.

Gráfico 3

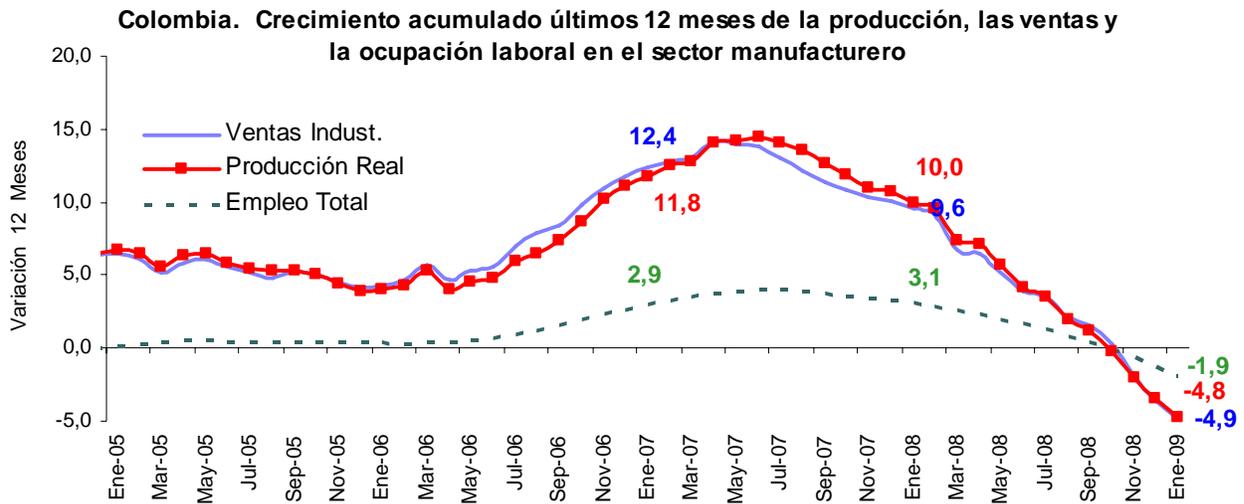


Tabla.1

Resumen del comportamiento de las principales variables durante el primer mes del año 2009:

Indicador	enero (anual)		febrero / enero (acumulado anual)	
	2008	2009	2007 - 2008	2008 - 2009
Producción	6,2	-10,7	10,0	-4,8
Ventas	7,1	-10,3	9,6	-4,9
Empleo	2,7	-6,0	3,1	-1,9

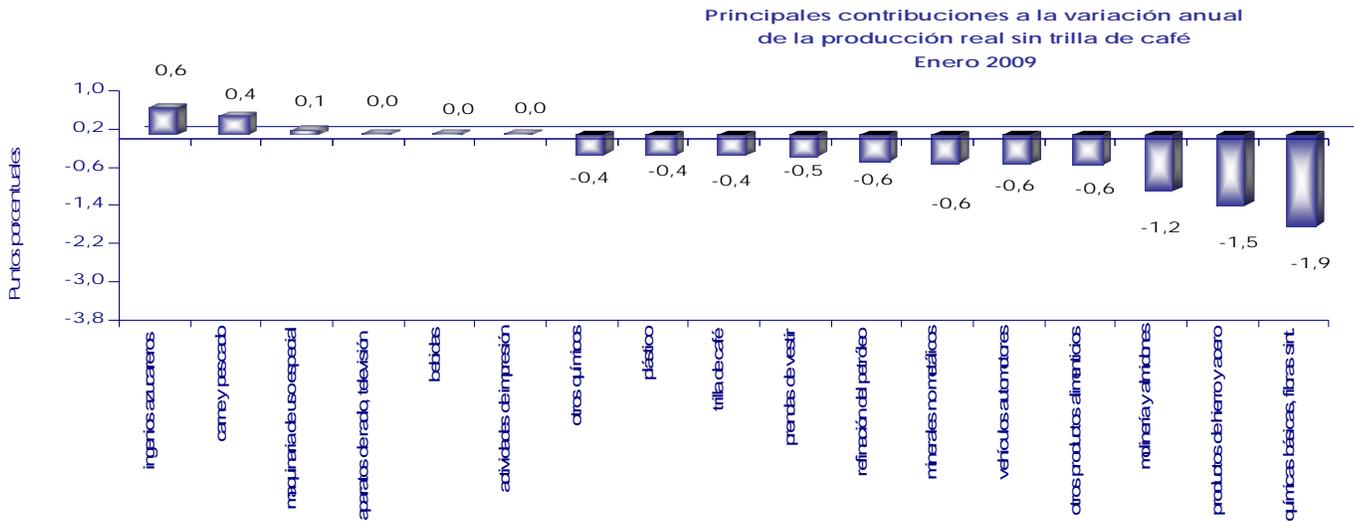
2.2 Comportamiento de la producción manufacturera sin incluir trilla de café.

2.2.1 Variación anual - enero (2009 / 2008)

De las 48 actividades industriales, un total de 39 registran variaciones negativas en su producción real. Los mayores aportes negativos al conjunto industrial los realizaron: sustancias químicas básicas (-1,9); productos de hierro y acero (-1,5); productos de molinería y almidones (-1,2); otros productos alimenticios (-0,6) y vehículos automotores (-0,6), que en conjunto restaron 5,8 puntos porcentuales a la variación anual total de la industria.

De las 9 actividades restantes se destacan los siguientes aportes positivos: ingenios, refinerías de azúcar y trapiches (0,6); producción, transformación y conservación de carne y pescado (0,4), y maquinaria de uso especial (0,1); en conjunto éstas tres actividades aportaron 1,1 puntos porcentuales positivos a la variación total.

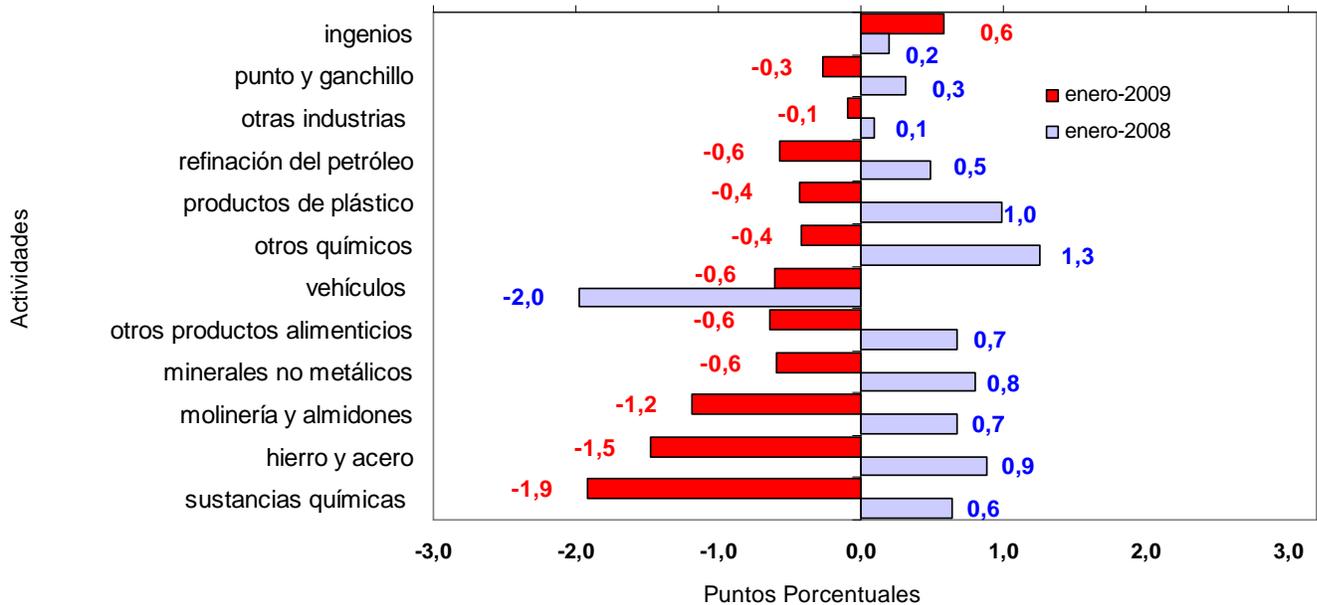
Gráfico 4



Al comparar los resultados registrados por la producción industrial en enero de 2009 con los de enero de 2008, en términos de contribución a la variación total, se identifican las actividades que presentan los mayores contrastes, como se observa en el gráfico 5.

Gráfico 5

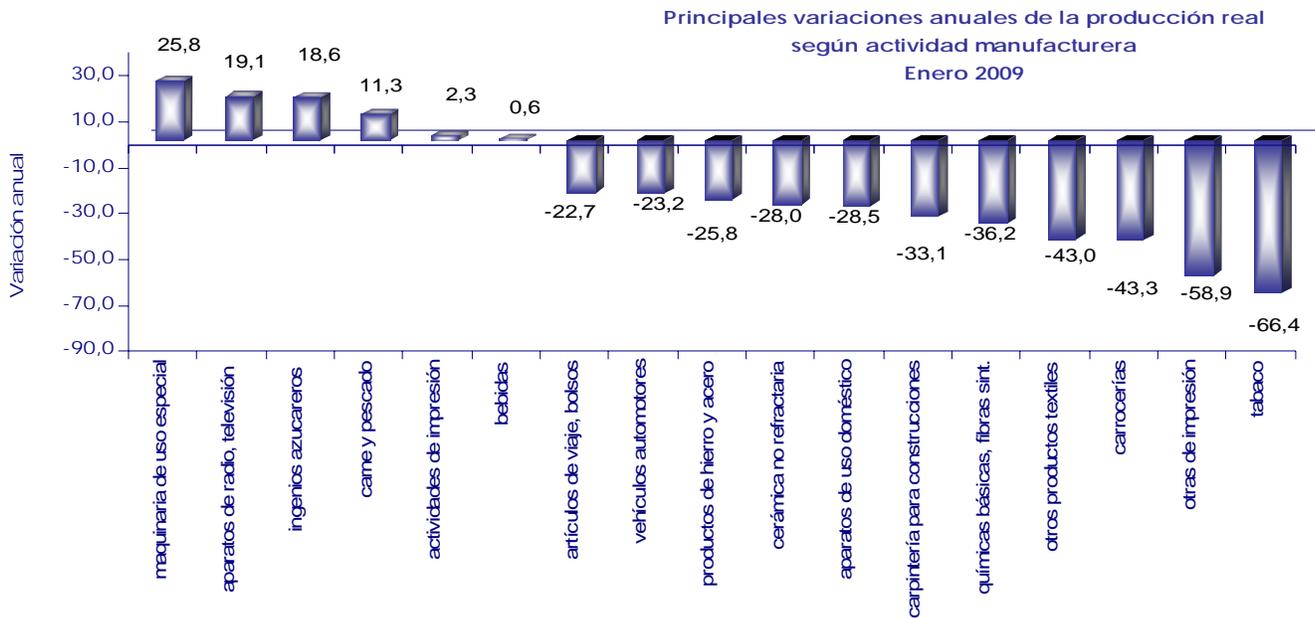
**Contribución en puntos porcentuales a la variación anual de la producción real sin trilla de café.
Principales contrastes entre los resultados de enero 2009 y enero 2008**



Este grupo de 12 actividades restaron conjuntamente 7,6 puntos porcentuales a la variación anual de enero 2009, mientras en enero de 2008 realizaron un aporte positivo de 5,1 puntos porcentuales.

Por su parte, las variaciones porcentuales más destacadas en el mes según actividad industrial, fueron:

Gráfico 6

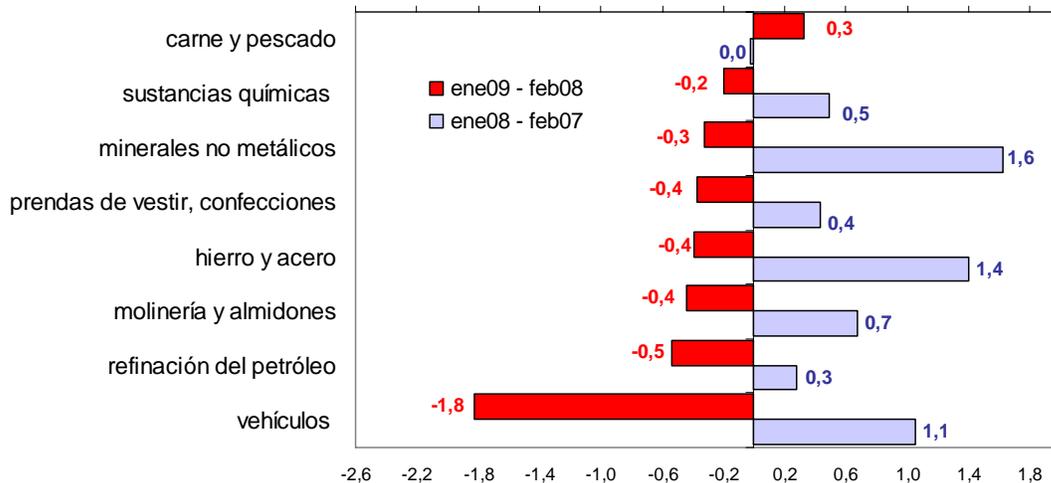


2.2.2 Variación acumulada anual - febrero 2008 / enero 2009 - febrero 2007 / enero 2008

En los últimos doce meses hasta enero de 2009, el comportamiento de la industria manufacturera estuvo principalmente marcado por la contracción de la producción de vehículos automotores y sus motores; refinación del petróleo; productos de molinería y almidones; industrias básicas de hierro y acero; fundición de metales y confecciones.

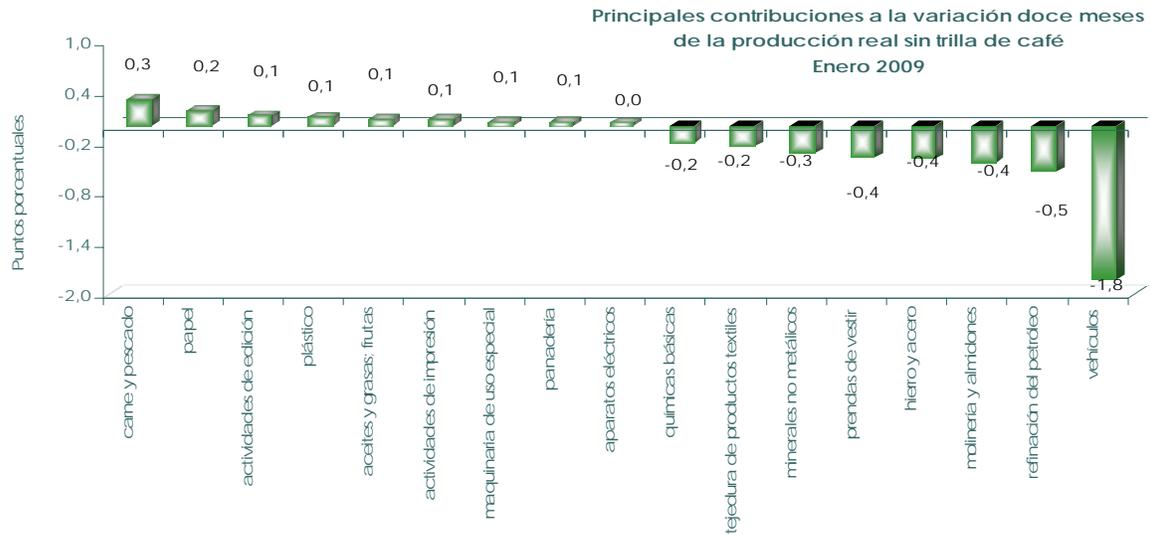
Estas actividades durante el período restaron 3,6 puntos porcentuales a la variación del agregado total de la industria mientras en el mismo período del año anterior habían aportado 3,8 puntos porcentuales positivos. (gráfico 7)

Gráfico 7



En este lapso de tiempo, 14 subsectores manufactureros presentaron incremento en su producción. Particularmente se destaca el incremento obtenido en la producción, transformación y conservación de carne y pescado; papel, cartón y sus productos; actividades de edición; productos de plástico, y elaboración de aceites y grasas. En conjunto estos cinco sectores aportaron 0,8 puntos porcentuales a la variación total.

Gráfico 8

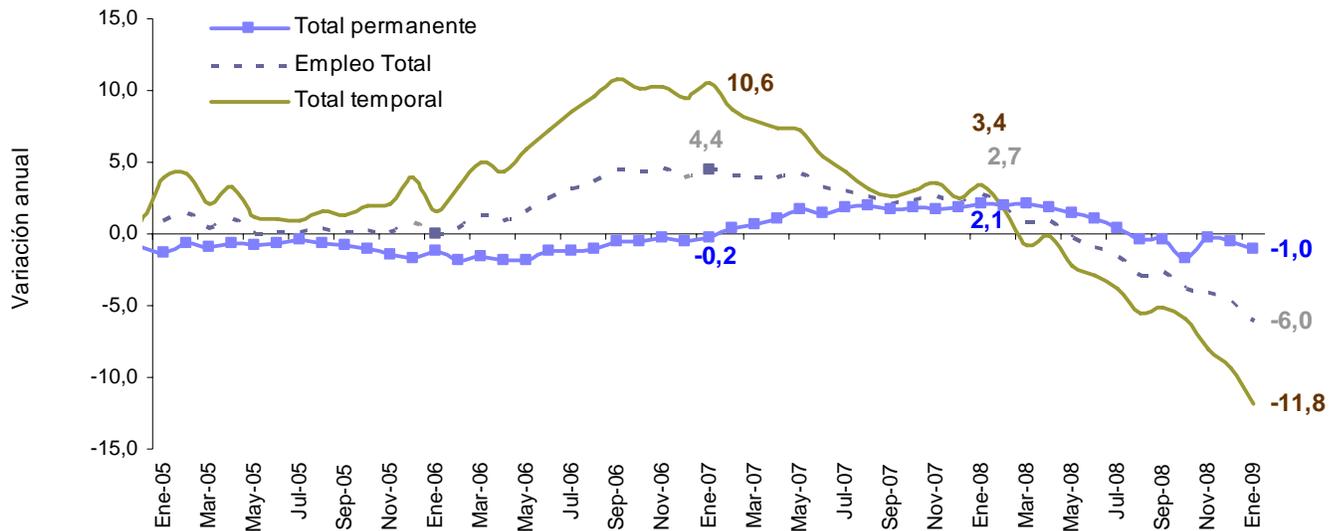


2.3 Comportamiento del empleo vinculado a la industria manufacturera.

2.3.1 Variación anual – enero (2009 / 2008)

El empleo industrial, sin trilla de café disminuyó 6,0% frente al mes de enero de 2008. De acuerdo al tipo de contrato, el personal vinculado en forma indefinida por el sector fabril disminuyó 1,0%, mientras que el personal contratado a término fijo se contrajo 11,8%.

Gráfico 9



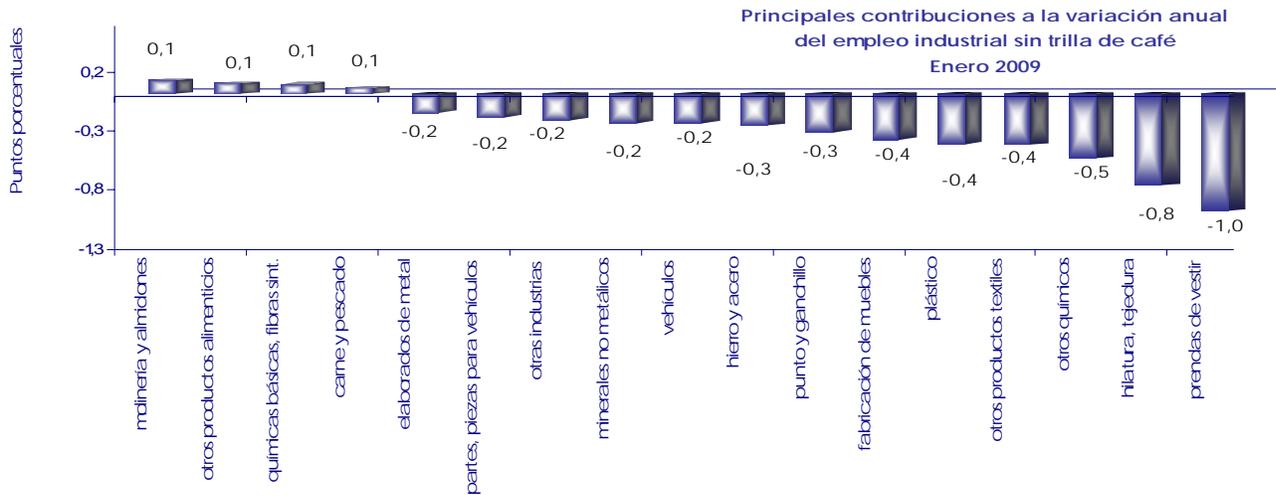
El personal permanente (contrato a término indefinido) representó el 56,9% del total de la ocupación laboral en el mes.



Durante enero de 2009, 35 de las 48 actividades investigadas registraron descenso en el total de la ocupación. Los mayores aportes negativos se observaron en: prendas de vestir, confecciones; hilatura, tejedura y acabado de productos textiles; otros productos químicos; otros productos textiles, y productos de plástico. En conjunto, el aporte de estas cinco actividades a la variación anual del empleo fue de 3,2 puntos porcentuales negativos.

Las siguientes actividades industriales se destacaron en el mes por presentar aportes positivos a la variación total del empleo: productos de molinería y almidones; otros productos alimenticios; sustancias químicas básicas, y producción, transformación y conservación de carne y pescado. En conjunto, estas actividades aportaron 0,4 puntos porcentuales a la variación anual total calculada.

Gráfico 10



Empleo según categoría ocupacional y tipo de contratación

Desagregado por categoría ocupacional y tipo de contrato, el personal vinculado directamente con los procesos productivos disminuyó 7,5% como consecuencia de la terminación de contratos del personal vinculado a término fijo (-13,8%) y la no renovación de los mismos. Por su parte, el personal vinculado a labores administrativas y de ventas se redujo 2,5%.

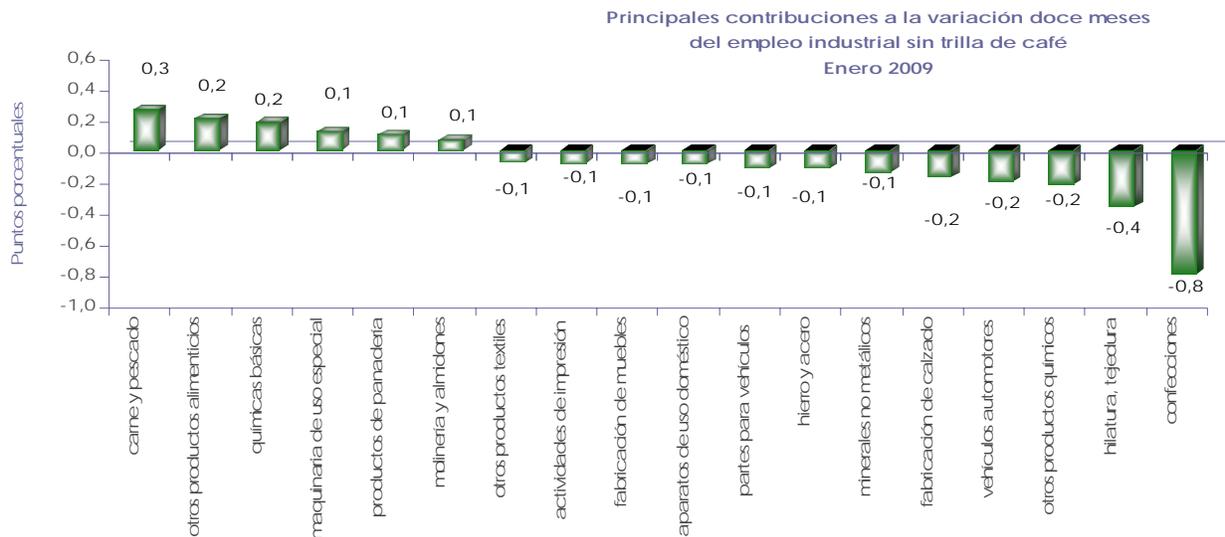
Gráfico 11



2.3.2 Variación acumulada anual febrero 2008 / enero 2009 - febrero 2007 / enero 2008

En los últimos doce meses hasta enero, 16 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; otros productos alimenticios; sustancias químicas básicas, fibras sintéticas y artificiales; maquinaria de uso especial, y productos de panadería.

Gráfico 12

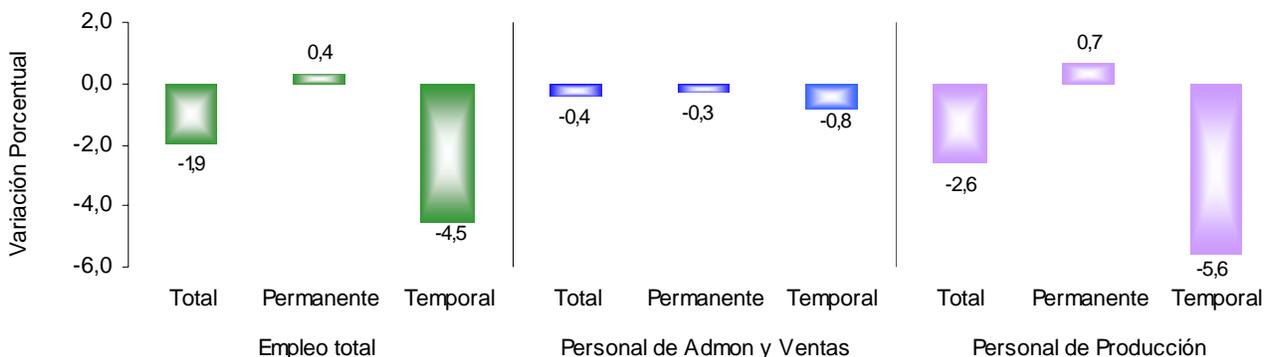


Empleo según categoría ocupacional y tipo de contratación

Desagregado por categoría ocupacional y tipo de contrato, el personal vinculado directamente con los procesos productivos disminuyó 2,6% principalmente por la terminación de contratos del personal vinculado a término fijo (-5,6%) y la no renovación de los mismos. Por su parte, el total de personal vinculado a labores administrativas y de ventas se redujo 0,4%.

Gráfico 13

Variación doce meses del empleo industrial, según categoría ocupacional, por tipo de contrato
Total nacional (sin trilla de café)
febrero 2008 - enero 2009 / febrero 2007 - enero 2008





2.4 Resumen de la evolución de la producción industrial sin trilla de café.

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
2007 Enero	15,3	14,7	4,4	0,8	15,3	14,7	4,4	0,8	11,8	12,4	2,9	-0,3
Febrero	15,0	13,4	4,1	0,8	15,1	14,0	4,3	0,8	12,5	12,8	3,2	-0,3
Marzo	15,1	15,3	4,0	0,5	15,1	14,5	4,2	0,7	12,8	13,1	3,5	-0,8
Abril	13,7	12,6	4,0	0,8	14,8	14,0	4,1	0,7	14,1	14,2	3,7	0,1
Mayo	12,4	11,0	4,3	0,3	14,2	13,4	4,2	0,6	14,2	14,0	3,9	-0,3
Junio	12,3	8,5	3,3	-1,2	13,9	12,5	4,0	0,3	14,4	13,8	4,0	-0,1
Julio	9,9	6,9	3,0	-0,9	13,3	11,6	3,9	0,1	14,1	13,0	4,0	-0,3
Agosto	7,5	6,3	2,6	-1,0	12,5	10,9	3,7	0,0	13,6	12,2	3,9	-0,2
Septiembre	6,0	5,6	2,1	-2,9	11,7	10,3	3,5	-0,3	12,7	11,4	3,7	-0,4
Octubre	8,2	9,6	2,4	2,5	11,3	10,2	3,4	-0,1	11,9	10,8	3,5	-0,3
Noviembre	7,2	10,1	2,6	-0,3	10,8	10,2	3,3	-0,1	11,0	10,3	3,4	-0,4
Diciembre	8,7	9,5	2,2	-0,9	10,7	10,1	3,2	-0,1	10,7	10,1	3,2	-0,1
2008 Enero	6,2	7,1	2,7	0,5	6,2	7,1	2,7	0,5	10,0	9,6	3,1	-0,2
Febrero	8,7	7,9	1,8	2,9	7,5	7,5	2,2	1,7	9,5	9,2	2,9	0,0
Marzo	-9,2	-12,7	0,7	-10,2	1,4	0,1	1,7	-2,5	7,4	6,7	2,6	-0,9
Abril	9,8	9,0	0,9	10,7	3,5	2,3	1,5	0,7	7,2	6,5	2,4	-0,1
Mayo	-4,2	-4,4	-0,3	-4,3	1,9	0,9	1,2	-0,3	5,8	5,2	2,0	-0,5
Junio	-6,3	-7,2	-0,9	-3,1	0,4	-0,5	0,8	-0,8	4,2	3,8	1,6	-0,7
Julio	0,7	2,7	-1,6	8,7	0,5	-0,1	0,5	0,6	3,5	3,5	1,3	0,1
Agosto	-9,2	-9,3	-2,8	-3,9	-0,8	-1,3	0,0	0,0	2,0	2,1	0,8	-0,1
Septiembre	-3,5	-0,2	-2,6	2,7	-1,1	-1,2	-0,3	0,3	1,2	1,6	0,4	0,3
Octubre	-7,5	-5,4	-3,8	-0,5	-1,8	-1,6	-0,6	0,2	-0,2	0,3	-0,1	0,1
Noviembre	-13,3	-14,8	-4,0	-5,6	-3,0	-3,0	-0,9	-0,3	-2,1	-2,0	-0,7	-0,4
Diciembre	-9,2	-9,7	-4,7	1,1	-3,5	-3,6	-1,2	-0,2	-3,5	-3,6	-1,2	-0,2
2009 Enero	-10,7	-10,3	-6,0	-1,6	-10,7	-10,3	-6,0	-1,6	-4,8	-4,9	-1,9	-0,4

Fuente: DANE, Muestra Mensual Manufacturera

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.