



MUESTRA MENSUAL MANUFACTURERA Octubre de 2008



CERTIFICADO DE GESTIÓN DE LA CALIDAD
Código N° 1001-1
Dirección de Investigaciones, Diseño, producción, análisis y difusión de los siguientes instrumentos 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/Realce, Censo de Edificaciones, Muestra Mensual de Comercio al por Menor, Encuesta Anual de Servicios, Encuesta Anual Manufacturera, Encuesta Anual de Comercio, Diseño del Censo General, Encuesta Nacional Agropecuaria - Muestra de Areas Nomenclatura y Clasificación, Cuentas Nomenclatura Estadística, Encuesta de Construcción, Índice de Costo de la Educación Superior Privada, Encuesta de Microempresas, Encuesta de Comercio, Servicio e Industria, Estadísticas Vitales, Proyecciones de Población y Estructura Demográfica e Índice de Consumo Económico Regional, Índice precios de edificaciones nuevas, Índice de precios de vivienda nueva, Cartera hipotecaria de vivienda, Índice de valoración pública, Encuesta de desempleo estructural, Encuesta de sacrificio de ganado, Inventario de arroyo y Cuentas Regionales, Servicio de Asesoría en Planificación Estadística.



Contenido

1. Comportamiento de la industria en octubre de 2008
2. La actividad industrial – octubre de 2008.
 - 2.1 Resumen según tipo de variación del comportamiento de la producción, las ventas y el empleo. Total nacional. Octubre 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 (anual)
 - 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)
3. Ficha metodológica

1. COMPORTAMIENTO DE LA INDUSTRIA EN OCTUBRE DE 2008

- En los últimos doce meses hasta octubre de 2008, la producción real de la industria manufacturera se contrajo 0,2%, sin embargo, 22 subsectores industriales registraron variaciones positivas en este periodo, destacándose por sus mayores contribuciones productos de plástico, otros productos químicos, producción, transformación y conservación de carne y pescado, sustancias químicas básicas, fibras sintéticas y artificiales y la fabricación de otros productos alimenticios, sectores que en conjunto aportaron a la variación total 1,6 puntos porcentuales.
- En este mismo periodo la ocupación laboral del sector se redujo 0,1% como consecuencia de la disminución de 0,3% en el volumen de contratación de personal vinculado directamente a los procesos productivos.
- Entre enero y octubre de 2008, la producción del sector manufacturero disminuyó 1,86%, no obstante un total de 19 de los 48 subsectores observados presentaron variaciones año corrido positivas en producción real y 22 en ventas reales. Así mismo la ocupación laboral registró un descenso de 0,6%.
- Durante el mes de octubre, la producción real decreció 7,4%. Tan sólo 17 de las 48 clases industriales registraron variaciones positivas en producción real, destacándose entre ellas actividades de edición, producción, transformación y conservación de carne y pescado, otros productos químicos, papel, cartón y sus productos y curtido y preparado de cueros.
- 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 7,7%. Sus ventas disminuyeron 5,9% y el total del empleo vinculado a este agregado decreció 0,02%
- De acuerdo a la clasificación según uso o destino de la producción, la producción de bienes intermedios disminuyó 2,4% aportando a la variación anual del sector 0,93 puntos porcentuales negativos.

Héctor Maldonado Gómez
Director

Carlos Sepúlveda Rico
Subdirector

Eduardo Efraín Freire Delgado
Director de Metodología y
Producción Estadística

2. LA ACTIVIDAD INDUSTRIAL: OCTUBRE DE 2008

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

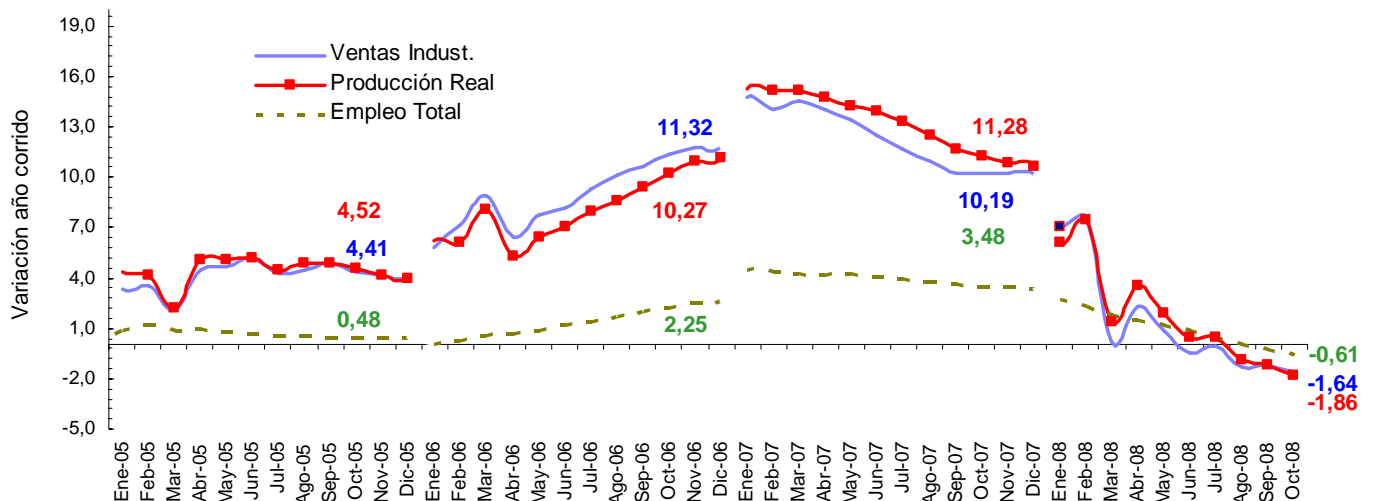
Tabla.1

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	14,73	4,51	0,83	15,27	14,73	4,51	0,83	11,80	12,42	2,95	-0,32
Febrero	15,07	13,41	4,18	0,75	15,17	14,04	4,34	0,79	12,51	12,81	3,27	-0,28
Marzo	15,07	15,34	4,07	0,48	15,13	14,51	4,25	0,68	12,79	13,08	3,50	-0,83
Abril	13,67	12,61	4,06	0,80	14,77	14,03	4,20	0,71	14,13	14,16	3,76	0,06
Mayo	12,42	10,99	4,34	0,21	14,26	13,37	4,23	0,61	14,22	13,98	3,99	-0,28
Junio	12,32	8,54	3,40	-1,24	13,91	12,50	4,09	0,30	14,42	13,80	4,06	-0,11
Julio	9,98	6,93	3,09	-0,93	13,31	11,65	3,94	0,12	14,08	13,01	4,06	-0,28
Agosto	7,50	6,34	2,65	-1,00	12,49	10,90	3,78	-0,03	13,57	12,18	3,97	-0,20
Septiembre	5,93	5,65	2,18	-2,94	11,67	10,26	3,59	-0,37	12,72	11,39	3,77	-0,44
Octubre	8,23	9,63	2,45	2,49	11,28	10,19	3,48	-0,07	11,90	10,79	3,61	-0,33
Noviembre	7,14	10,14	2,60	-0,27	10,85	10,18	3,39	-0,09	11,00	10,31	3,44	-0,40
Diciembre	8,66	9,43	2,17	-0,80	10,66	10,11	3,29	-0,15	10,66	10,11	3,29	-0,15
2008 Enero	6,15	7,05	2,71	0,53	6,15	7,05	2,71	0,53	9,99	9,57	3,15	-0,17
Febrero	8,72	7,97	1,81	2,87	7,47	7,53	2,26	1,72	9,52	9,16	2,95	0,01
Marzo	-9,30	-12,70	0,74	-10,24	1,40	0,12	1,74	-2,51	7,39	6,70	2,67	-0,93
Abril	9,88	9,02	0,91	10,74	3,50	2,32	1,53	0,71	7,14	6,46	2,41	-0,14
Mayo	-4,28	-4,37	-0,27	-4,33	1,84	0,90	1,16	-0,34	5,73	5,17	2,03	-0,53
Junio	-6,34	-7,15	-0,87	-3,09	0,41	-0,50	0,82	-0,79	4,18	3,85	1,67	-0,68
Julio	0,75	2,65	-1,59	8,74	0,46	-0,04	0,47	0,56	3,44	3,51	1,28	0,11
Agosto	-9,28	-9,34	-2,84	-4,10	-0,85	-1,30	0,05	-0,04	1,96	2,13	0,82	-0,15
Septiembre	-3,46	-0,16	-2,64	2,70	-1,16	-1,16	-0,25	0,27	1,15	1,63	0,41	0,34
Octubre	-7,46	-5,50	-3,74	-0,63	-1,86	-1,64	-0,61	0,18	-0,25	0,31	-0,11	0,06

Fuente: DANE, Muestra Mensual Manufacturera

Gráfico 1

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

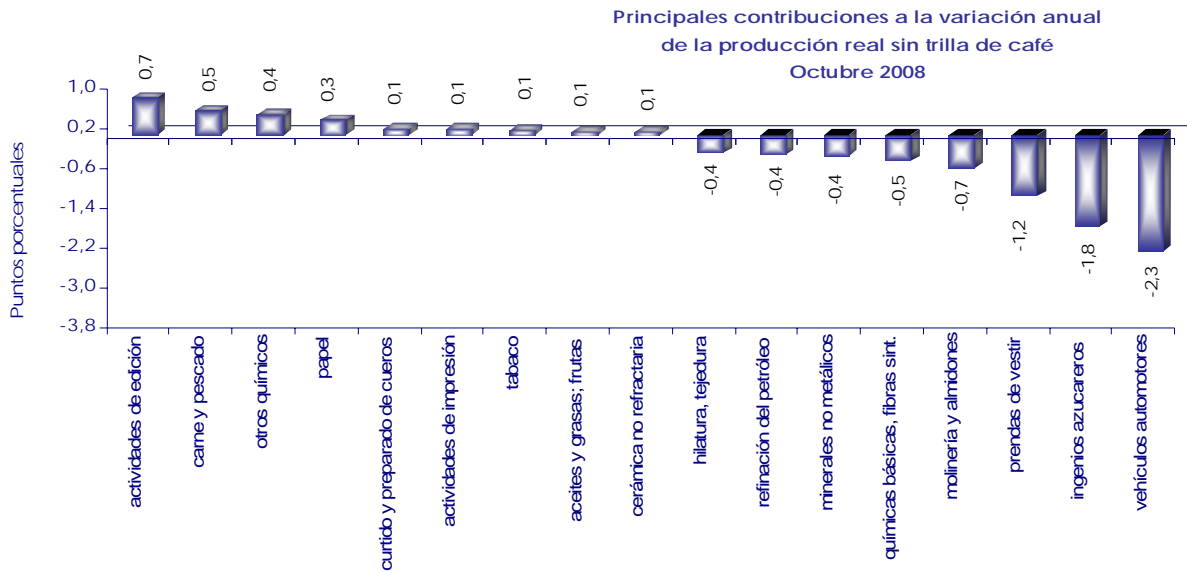


2.2 Comportamiento de la producción manufacturera sin incluir trilla de café.

2.2.1 Variación anual - octubre (2008 / 2007)

De las 48 clases industriales, un total de 17 registraron variaciones positivas en su producción real. Los sectores que contribuyeron positivamente al agregado industrial son los siguientes: actividades de edición (0,7), producción, transformación y conservación de carne y pescado (0,5), otros productos químicos (0,4), papel, cartón y sus productos (0,3) y curtido y preparado de cueros (0,1), aportando en conjunto a la variación total 2,1 puntos porcentuales positivos.

Gráfico 2

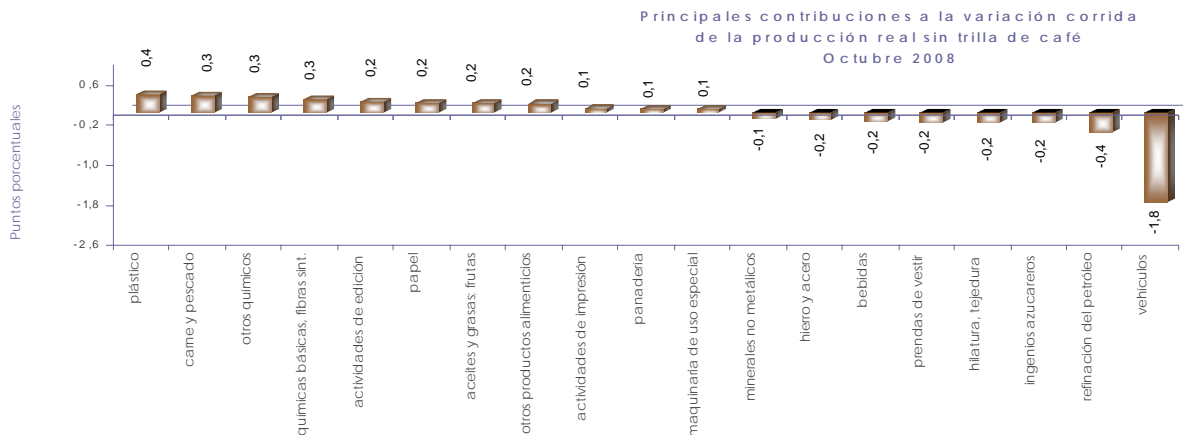


De las 31 clases restantes, los mayores aportes negativos al conjunto industrial los realizaron: vehículos automotores (-2,3), ingenios azucareros (-1,8), prendas de vestir, confecciones (-1,2), productos de molinería y almidones (-0,7) y sustancias químicas básicas, fibras sintéticas y artificiales (-0,5), siendo su aporte conjunto a la variación anual del total de la industria 6,5 puntos porcentuales negativos.

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

Al interior del conjunto industrial 19 subsectores industriales registraron incremento en su producción real durante los primeros diez meses del año, destacándose los aportes positivos efectuados por productos de plástico (0,4), producción, transformación y conservación de carne y pescado (0,3), otros productos químicos (0,3), sustancias químicas básicas, fibras sintéticas y artificiales (0,3), actividades de edición (0,2), sectores que en conjunto aportaron a la variación total 1,5 puntos porcentuales.

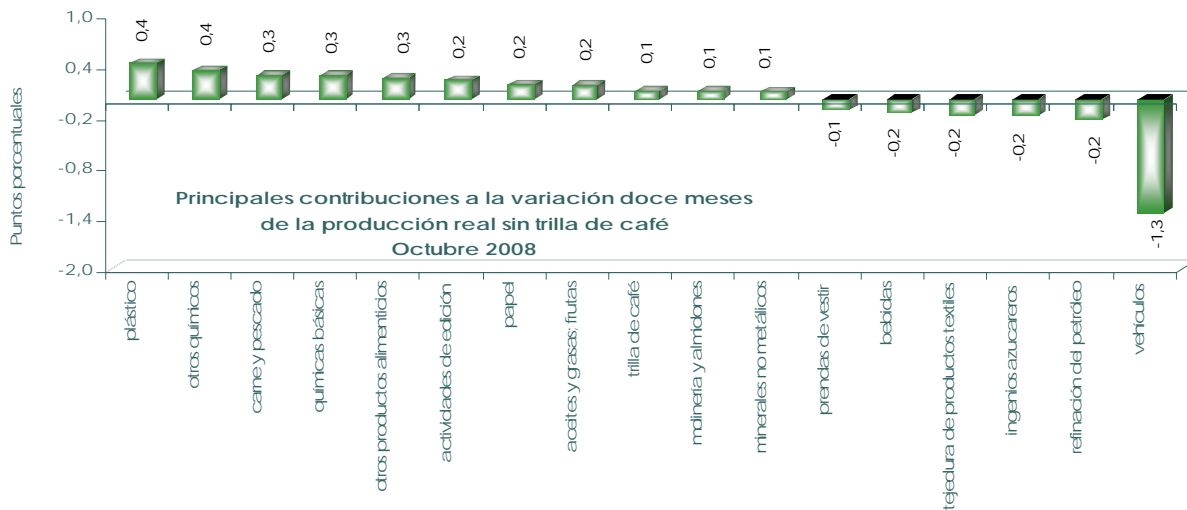
Gráfico 3



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

En los últimos doce meses hasta octubre, 22 subsectores industriales registraron incremento en su producción real destacándose los aportes positivos efectuados por productos de plástico (0,4), otros productos químicos (0,4), producción, transformación y conservación de carne y pescado (0,3), sustancias químicas básicas, fibras sintéticas y artificiales (0,3) y otros productos alimenticios (0,3) sectores que en conjunto aportaron a la variación total 1,7 puntos porcentuales.

Gráfico 4



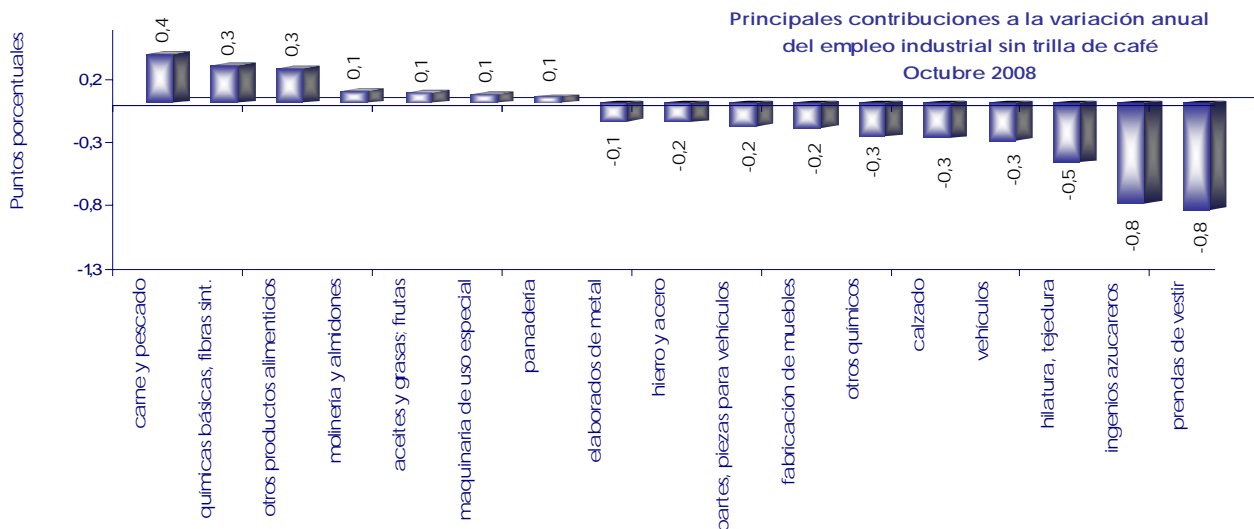
2.3 Comportamiento del empleo vinculado a la industria manufacturera.

2.3.1 Variación anual – octubre (2008 / 2007)

El empleo industrial, sin trilla de café disminuyó 3,7% frente al mes de octubre de 2007.

Sin embargo, se destacaron en el mes por presentar aportes positivos a la variación total del empleo actividades industriales como: producción, transformación y conservación de carne y pescado (0,4), sustancias químicas básicas, fibras sintéticas y artificiales (0,3), otros productos alimenticios (0,3), productos de molinería y almidones (0,1), elaboración de aceites y grasas; transformación frutas, legumbres, hortalizas (0,1).

Gráfico 5

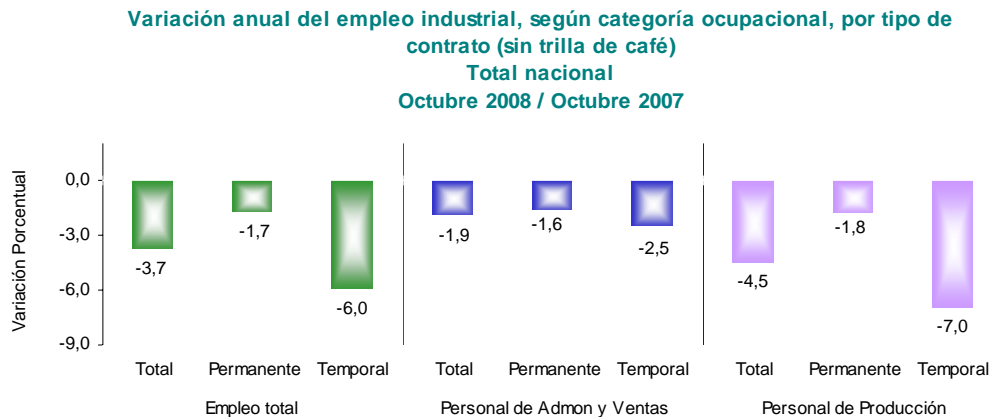


A su vez, los mayores aportes negativos se observaron en las siguientes actividades: prendas de vestir, confecciones (-0,8), ingenios, refinéras de azúcar y trapiches (-0,8), hilatura, tejedura y acabado de productos textiles (-0,5), vehículos automotores y sus motores (-0,3) y fabricación de calzado (-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 4,5% 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 1,9%.

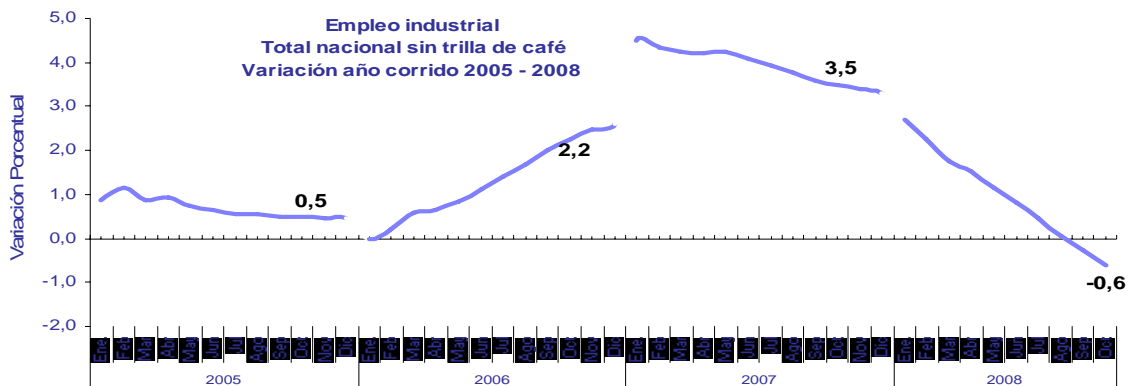
Gráfico 6



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

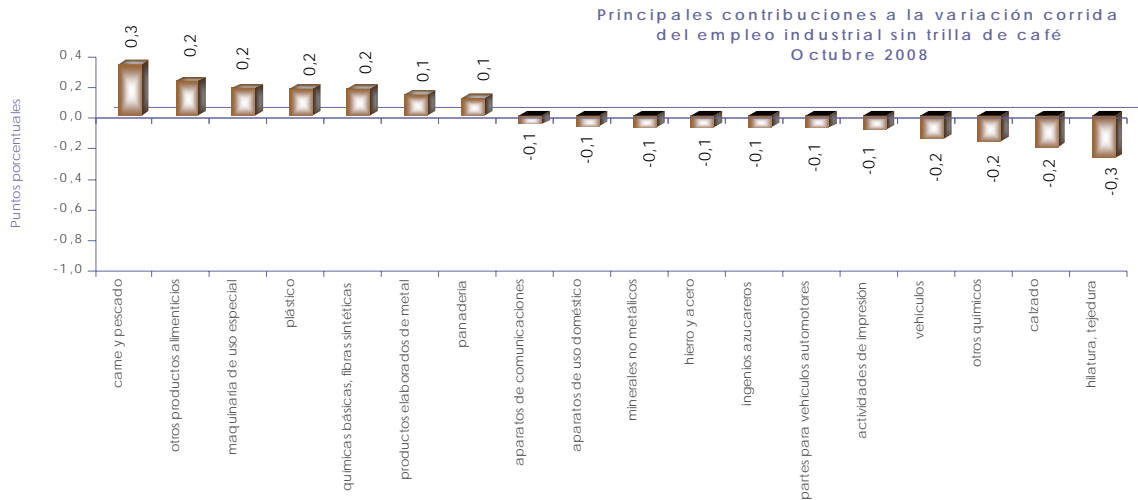
En lo corrido del año, el empleo generado por la industria manufacturera sin incluir trilla de café disminuyó 0,6% frente al mismo período de 2007.

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), maquinaria de uso especial (0,2), productos de plástico (0,2), sustancias químicas básicas, fibras sintéticas y artificiales (0,2), que en conjunto aportaron 1,2 puntos porcentuales positivos.

Gráfico 8

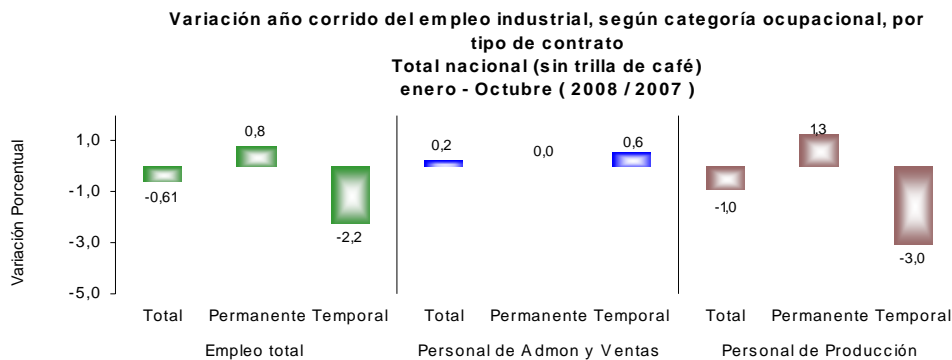


2.3.4 Empleo según categoría ocupacional y tipo de contratación.

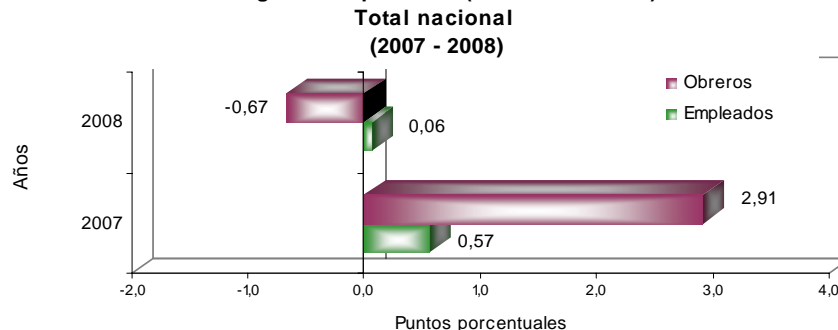
De acuerdo a la categoría ocupacional, el personal vinculado a actividades específicas de los procesos productivos decreció 1,0%, mientras que el total de empleados que se desempeñan en labores de administración y ventas se incrementó 0,2%. En este sentido, la variación año corrido del empleo total, obedeció al aporte negativo efectuado por la categoría ocupacional de obreros y operarios (0,7 puntos porcentuales negativos). (gráfica 9)

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

Gráfico 9



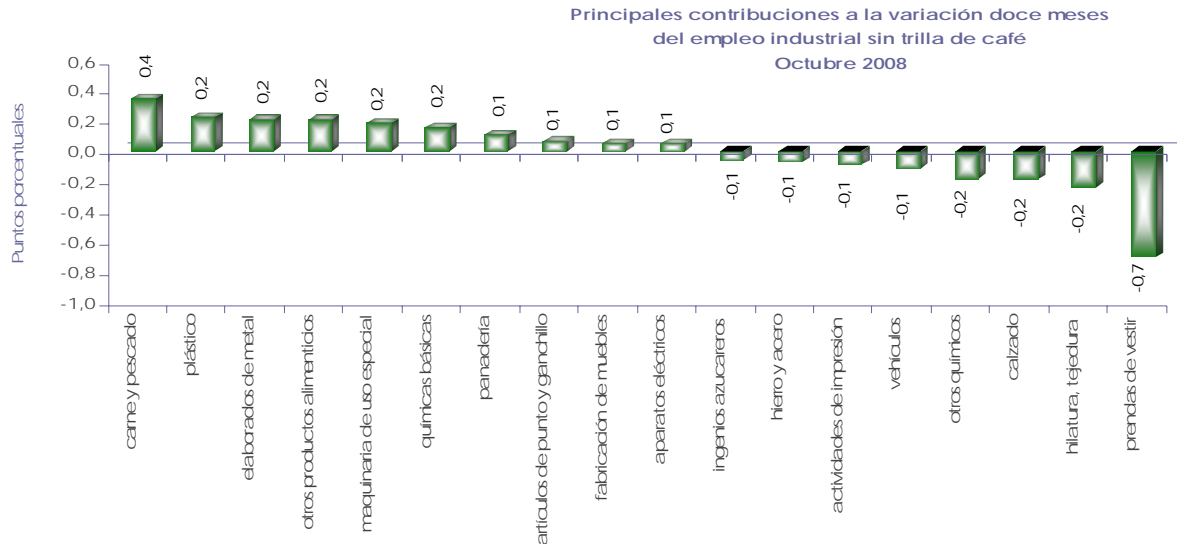
Contribución a la variación año corrido del empleo industrial, según categoría ocupacional (sin trilla de café)



2.3.5 Variación acumulada anual noviembre 2007 – octubre 2008 / noviembre 2006 - octubre 2007

En los últimos doce meses hasta octubre, 23 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 (0,4), productos de plástico (0,2), fabricación de productos elaborados de metal (0,2), otros productos alimenticios (0,2) y maquinaria de uso especial (0,2).

Gráfico 10



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.