

INDICADORES DE DIFUSIÓN EN LA INDUSTRIA¹

Informe trimestral Enero – Marzo 2009

Año 3 – N° 7

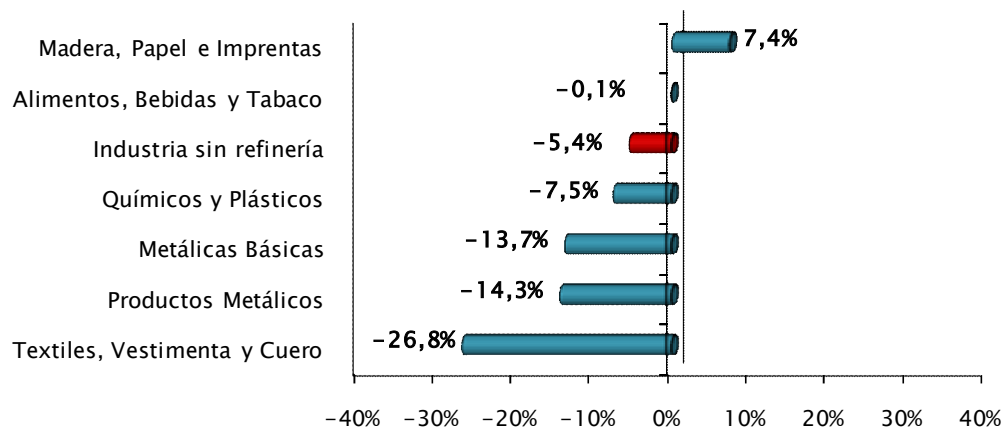
26 de mayo de 2009

Departamento de Estudios Económicos

En el primer trimestre del año, el Índice de Volumen Físico (IVF) de la industria manufacturera que elabora el Instituto Nacional de Estadísticas (INE) cayó 3,5% con respecto a igual período del año anterior. Sin incluir la refinería de petróleo de ANCAP, la producción medida en unidades físicas de la industria manufacturera registró un descenso de 5,4% en el mismo período. Si además se excluyen las ramas 1549 y 2101, afectadas principalmente por la producción de Pepsi y Botnia respectivamente, el descenso en la producción se incrementa al entorno del 8%.

Gráfico 1

VARIACIÓN DE LA PRODUCCIÓN POR AGRUPACIÓN INDUSTRIAL (1° trim. 2009 respecto a 1° trim. 2008)



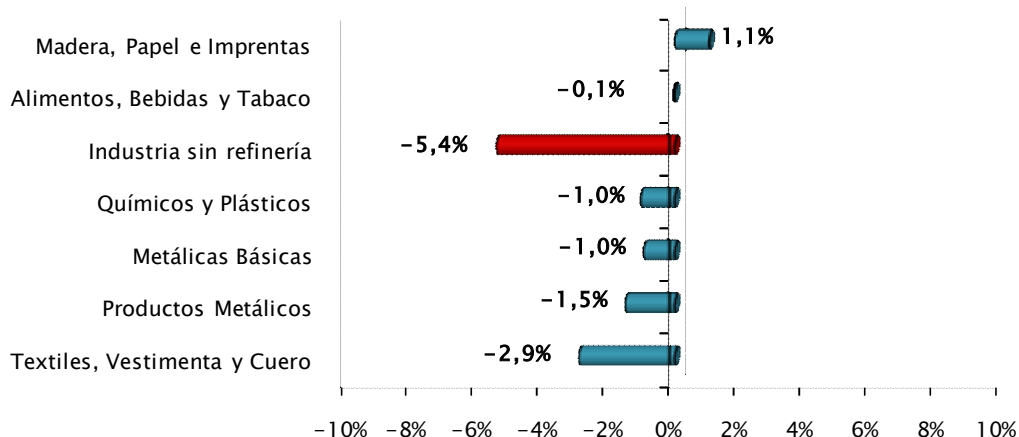
Fuente: Departamento de Estudios Económicos en base al INE

¹ En función de los objetivos que persigue este informe, el mismo está construido en función del análisis de variaciones interanuales de las series originales y no con variaciones calculadas con series desestacionalizadas, a pesar de que estas últimas podrían brindar mejor información para analizar la coyuntura.

En el acumulado a marzo, todas las agrupaciones sectoriales mostraron tasas de crecimiento negativas respecto al mismo período del año anterior, a excepción de Madera, papel e imprentas que verificó un crecimiento en su producción del 7,4% con respecto al primer trimestre de 2008.

Gráfico 2

INCIDENCIA DE LA VARIACIÓN DE LA PRODUCCIÓN POR AGRUPACIÓN INDUSTRIAL
(1° trim. 2009 respecto a 1° trim. 2008)



Fuente: Departamento de Estudios Económicos en base al INE

Textiles, Vestimenta y Cuero tuvo una caída en su producción del 26,8%, incidiendo negativamente en aproximadamente 3 puntos porcentuales en el crecimiento total de la actividad industrial (sin refinería). Asimismo, tanto Productos metálicos, maquinarias y equipos, como Metálicas básicas registraron descensos en su producción (-14,3% y -13,7% respectivamente), contribuyendo conjuntamente en 2,5 puntos porcentuales de la caída de la actividad industrial.

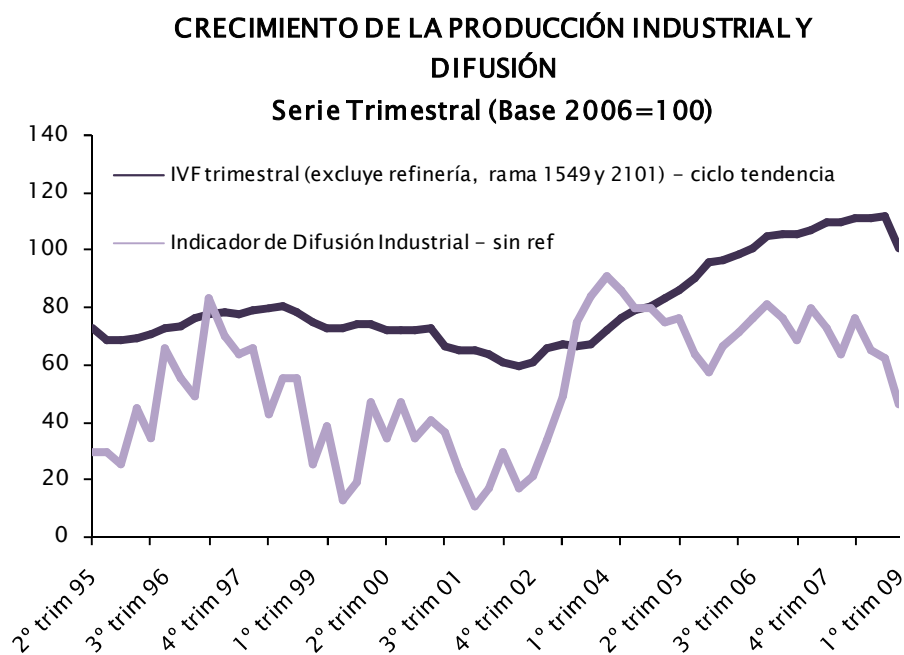
También redujo su actividad la agrupación Químicos y Plásticos (-7,5%), en tanto Alimentos, bebidas y tabaco mantuvo un comportamiento estable (-0,1%).

Para analizar la evolución de las diferentes ramas de actividad industrial, este informe presenta información gráfica que facilita la identificación de las variaciones de la producción por sector industrial (ver anexo a partir de página 5).

Indicadores de Difusión

En el Gráfico 3 se presenta la evolución trimestral del Índice de Volumen Físico² y del Índice de Difusión³ de la producción industrial. En relación a este último, se observa que en el primer trimestre del año se registró una nueva disminución de la cantidad de ramas que expandieron su producción, acompañando de esta forma la evolución del IVF, el cual descendió bruscamente en términos desestacionalizados.

Gráfico 3



Fuente: Departamento de Estudios Económicos en base al INE

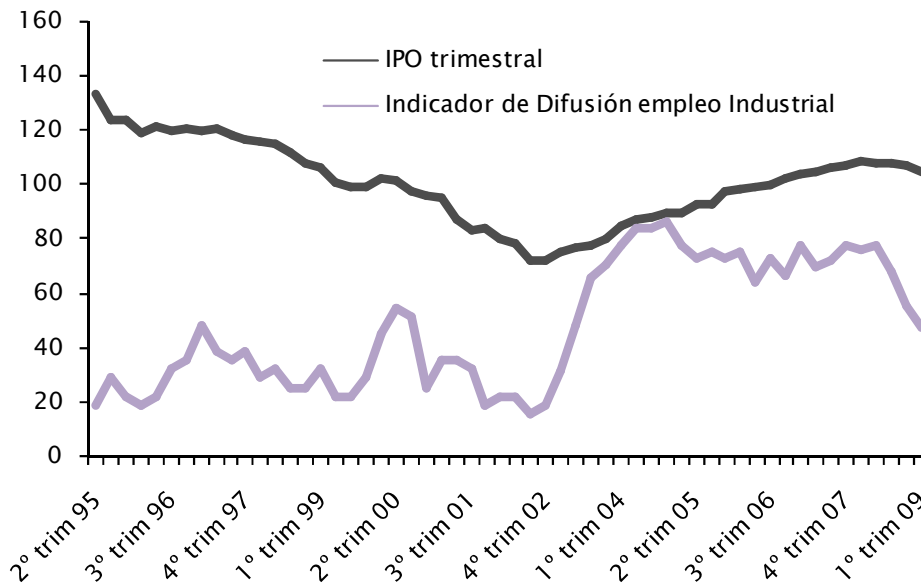
Finalmente, en el Gráfico 4 se muestra la evolución trimestral del Índice de Personal Ocupado y del Índice de Difusión del empleo industrial. De acuerdo a los últimos resultados, también disminuyó la cantidad de ramas que contribuyeron al aumento del empleo con respecto al trimestre anterior.

² IVF desestacionalizado (excluida la refinera y las ramas 1549 y 2101, estas últimas asociadas a Pepsi ZF y Botnia).

³ Para la construcción del indicador de difusión de la actividad industrial, hasta el año 2002, se excluyen las ramas 1911, 2010, 2610, 2699, 2910 y 3699, debido a que no se cuenta con información desagregada del IVF para dichas ramas.

Gráfico 4

CRECIMIENTO DEL EMPLEO INDUSTRIAL Y DIFUSIÓN
Serie trimestral (Base 2006=100)



Fuente: Departamento de Estudios Económicos en base al INE

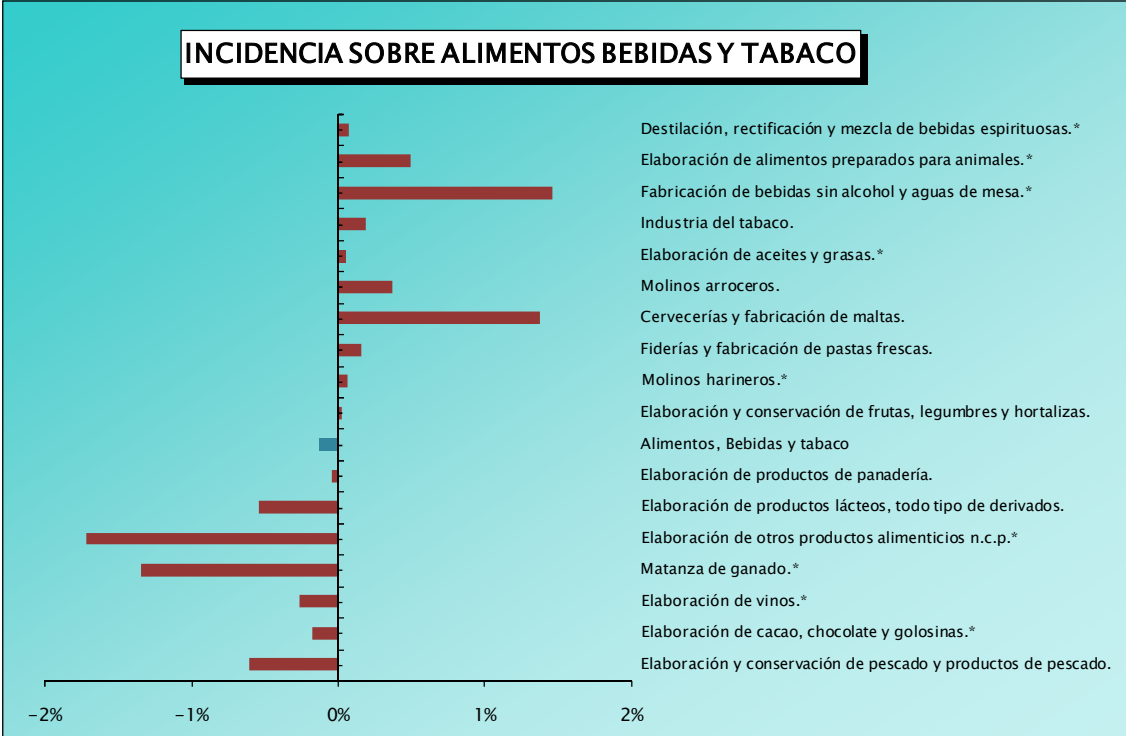
Nota metodológica:

El Indicador de Difusión Industrial se elabora a partir de la variación interanual de las series trimestrales correspondientes al Índice de Volumen Físico por sector industrial (a cuatro dígitos del CIU rev 3).

Para su construcción se le asigna un valor 1 a aquellos sectores cuya tasa de crecimiento es mayor que 1% y 0 a los sectores cuya tasa es menor que -1%. En el caso que la tasa de crecimiento se encuentre en el intervalo (-1% ; 1%) se asigna el valor 0,5. El valor final del índice corresponde a la suma de los valores asignados a cada uno de los sectores dividido por el total de sectores considerados, transformándolo luego en porcentajes.

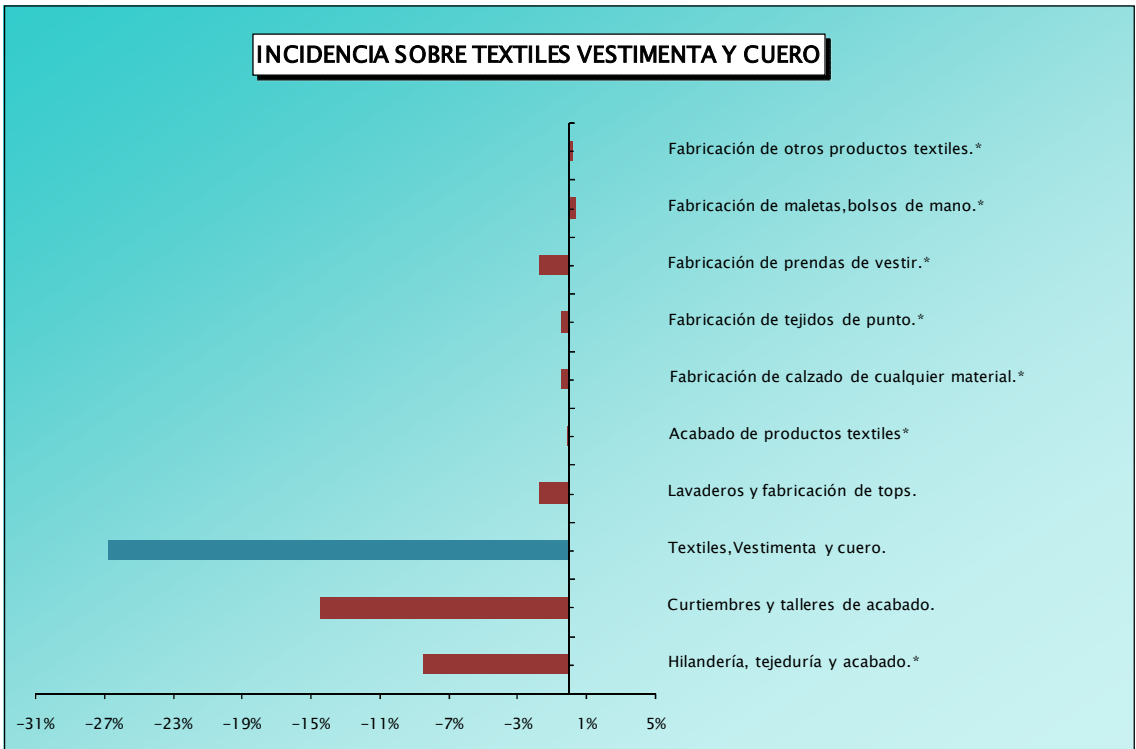
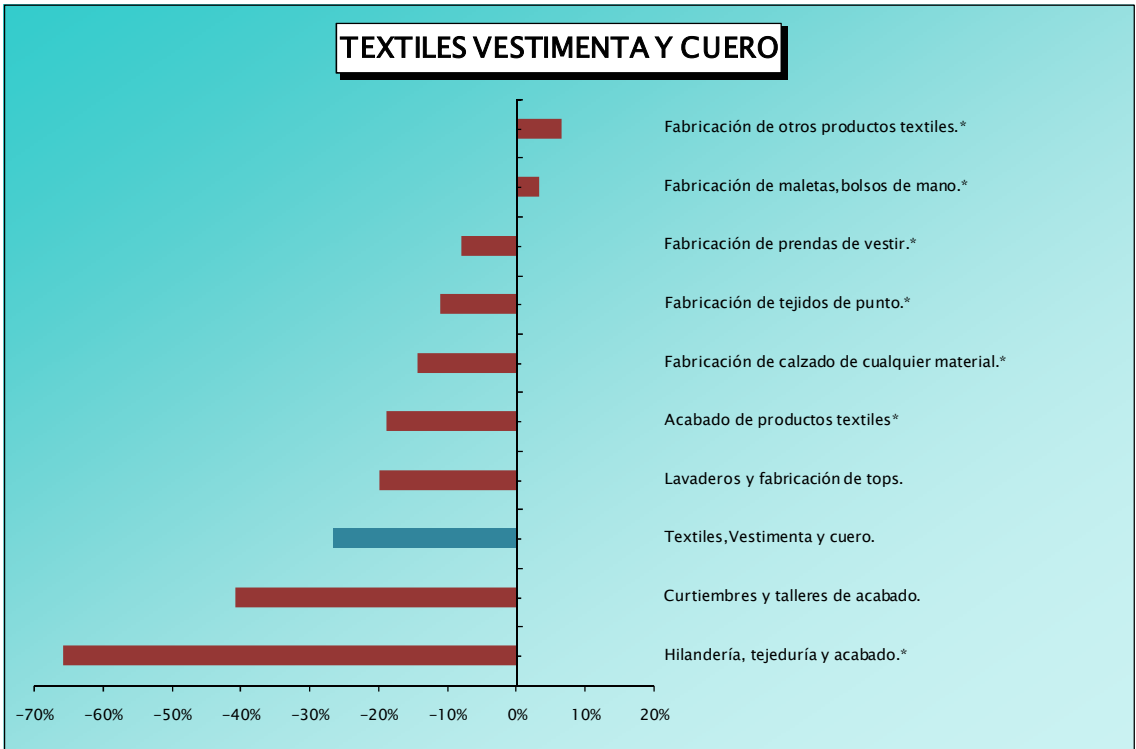
Cabe destacar, que la información que se utiliza en su elaboración considera únicamente el sentido del cambio en el crecimiento de la producción de los sectores que componen el Índice y no su magnitud, participando todos los sectores considerados con la misma ponderación.

VARIACIÓN DE LA PRODUCCIÓN POR SECTOR INDUSTRIAL
1° trim 2009 / 1° trim 2008
 (En base al IVF, Base 2006 = 100)



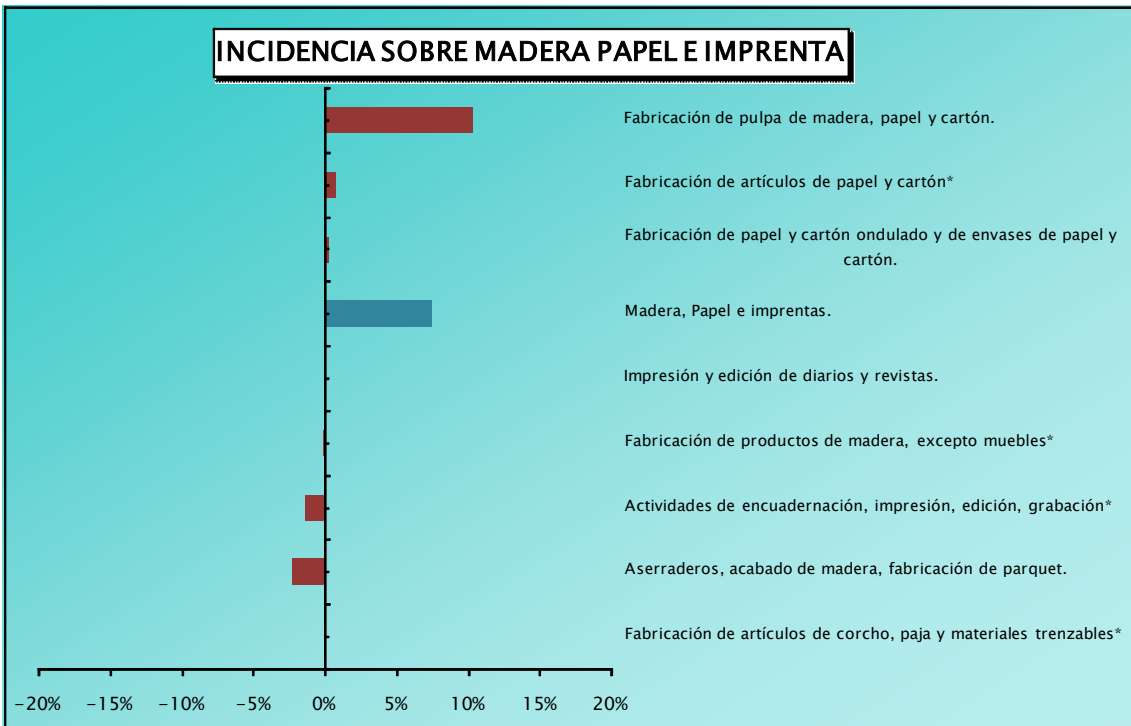
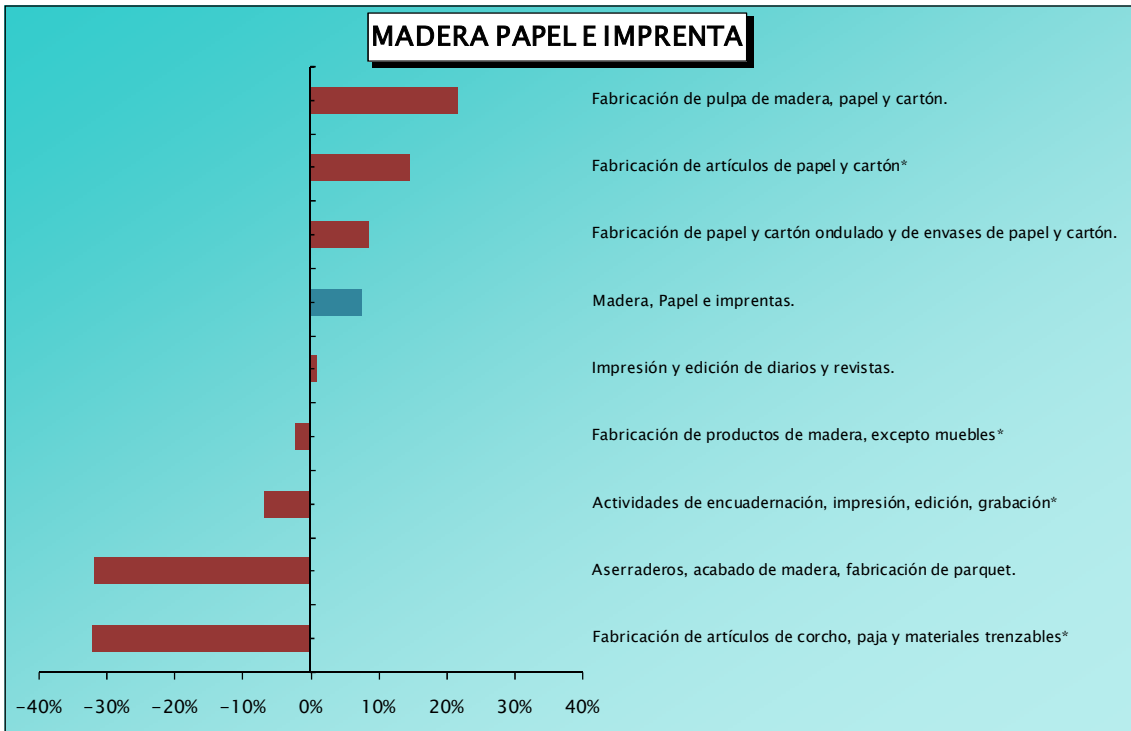
*Descripción abreviada
 Fuente: Departamento de Estudios Económicos en base al INE

VARIACIÓN DE LA PRODUCCIÓN POR SECTOR INDUSTRIAL
1° trim 2009 / 1° trim 2008
 (En base al IVF, Base 2006 = 100)



* Descripción abreviada
 Fuente: Departamento de Estudios Económicos en base al INE

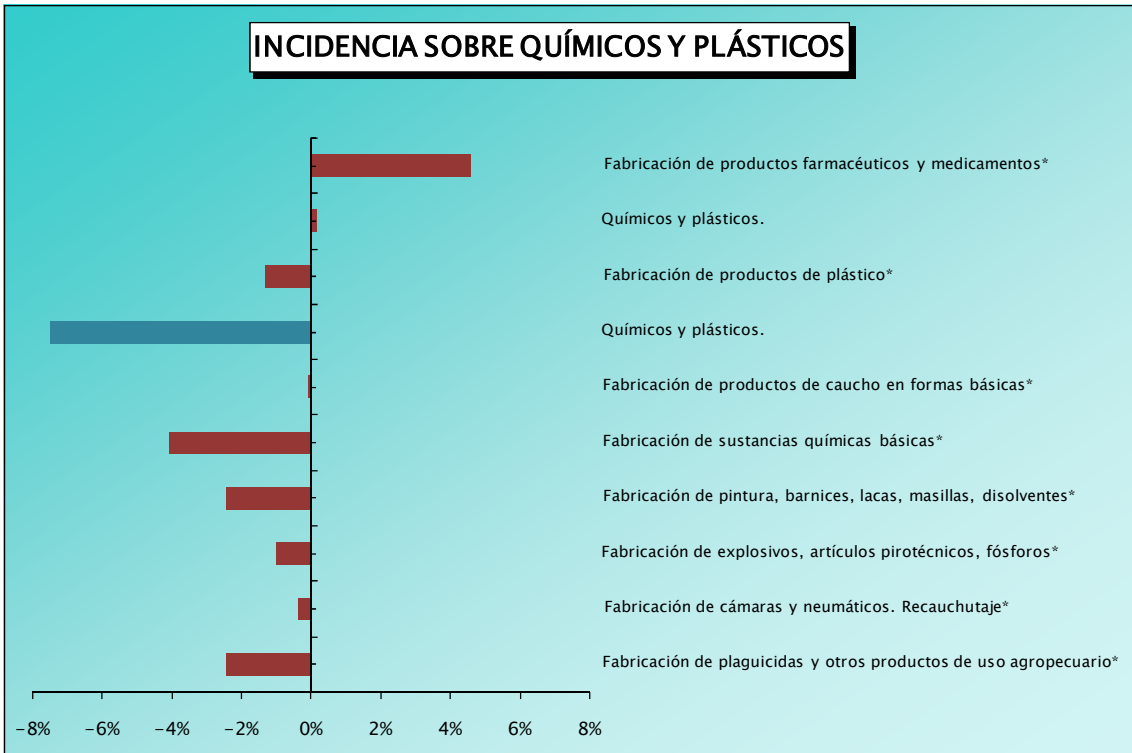
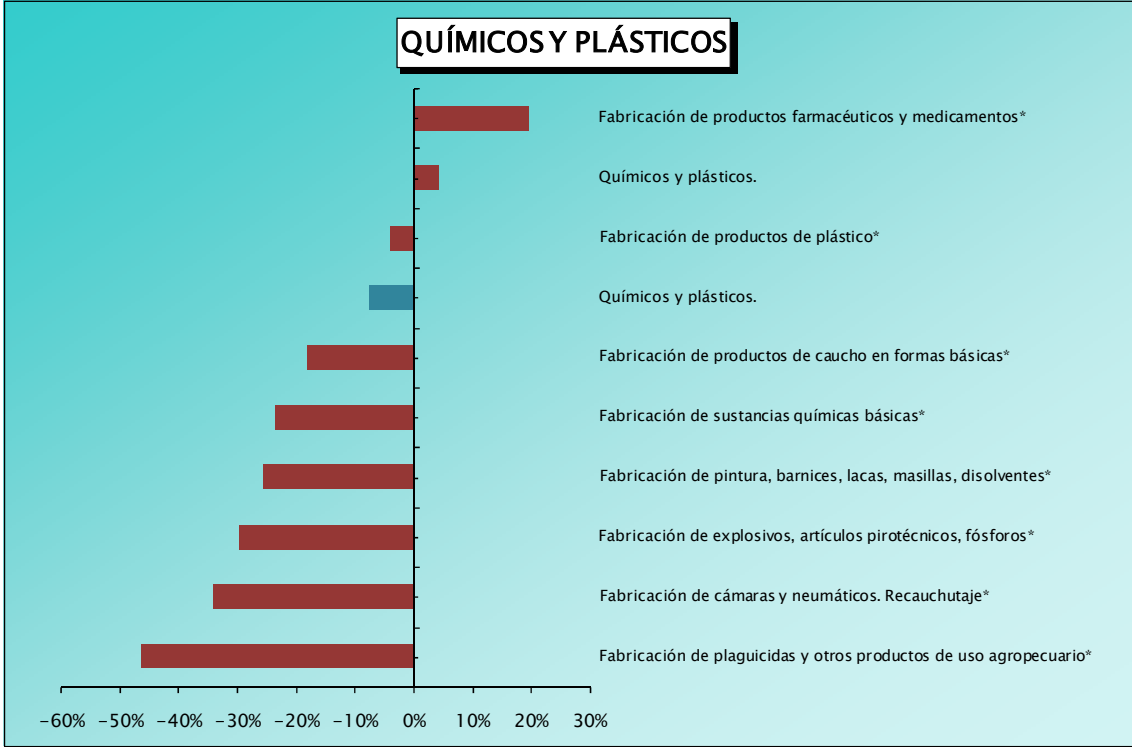
VARIACIÓN DE LA PRODUCCIÓN POR SECTOR INDUSTRIAL
1º trim 2009 / 1º trim 2008
 (En base al IVF, Base 2006 = 100)



* Descripción abreviada

Fuente: Departamento de Estudios Económicos en base al INE

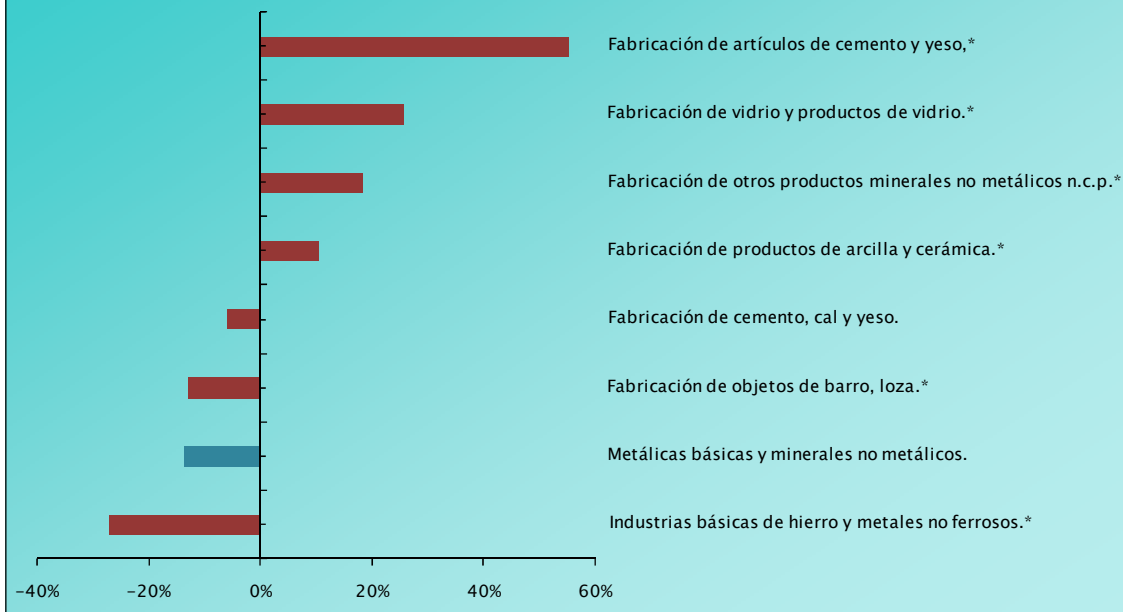
VARIACIÓN DE LA PRODUCCIÓN POR SECTOR INDUSTRIAL
1º trim 2009 / 1º trim 2008
 (En base al IVF, Base 2006 = 100)



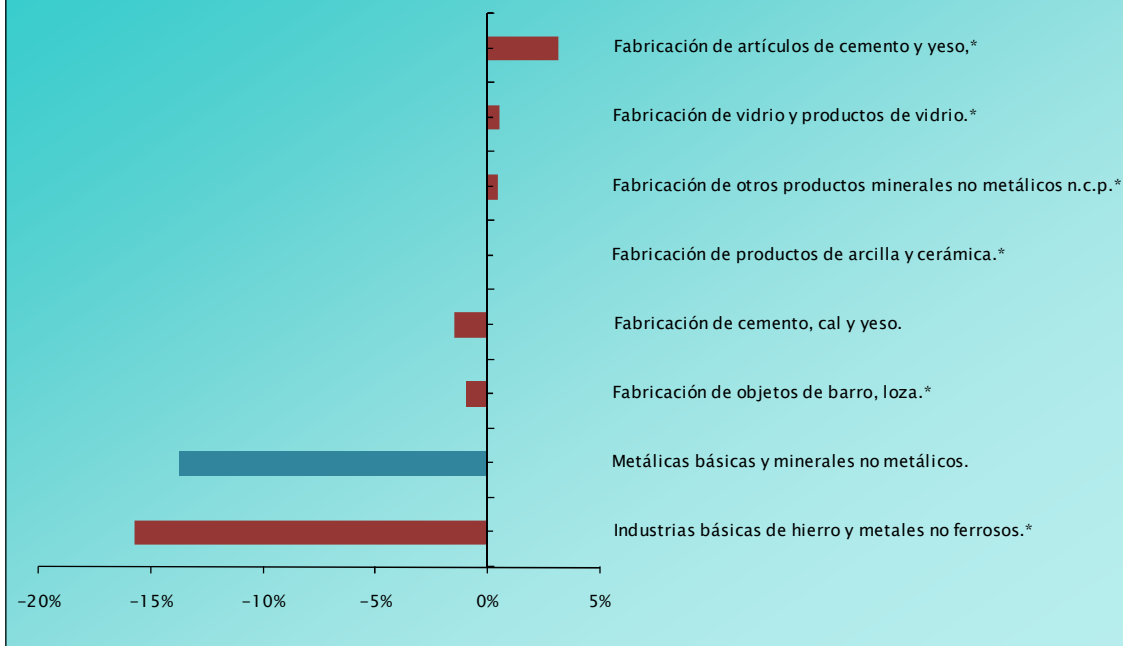
* Descripción abreviada
 Fuente: Departamento de Estudios Económicos en base al INE

VARIACIÓN DE LA PRODUCCIÓN POR SECTOR INDUSTRIAL
1° trim 2009 / 1° trim 2008
 (En base al IVF, Base 2006 = 100)

MINERALES NO METÁLICOS Y METÁLICAS BÁSICAS



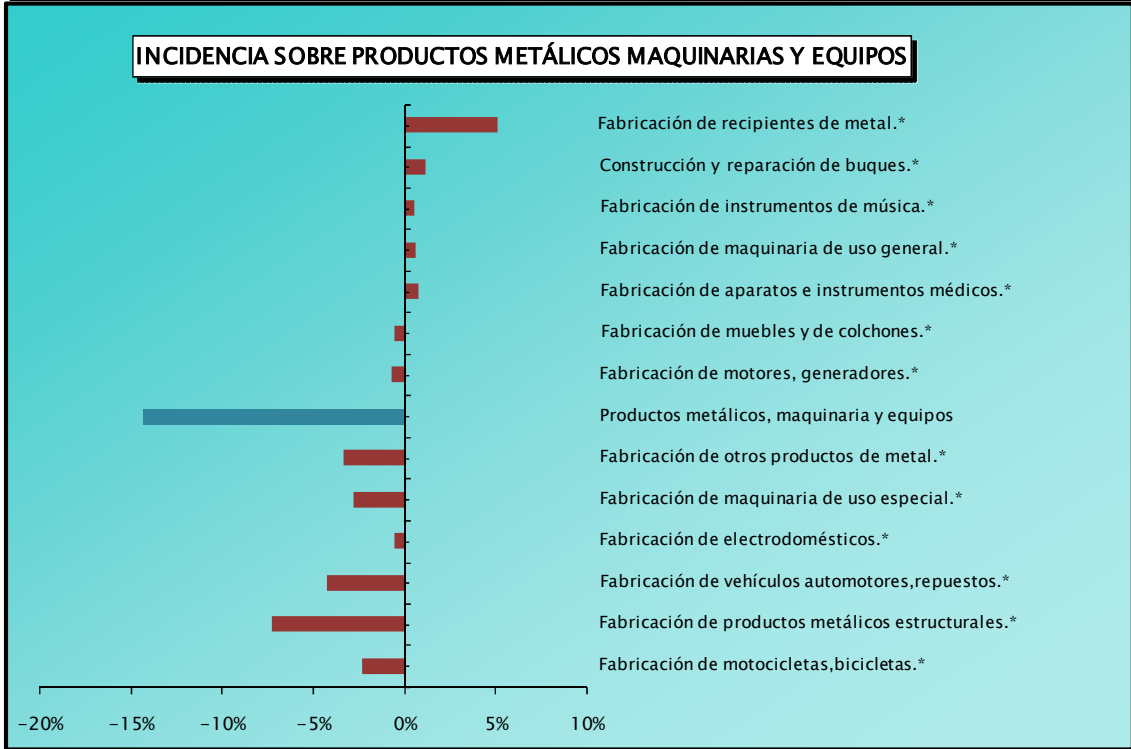
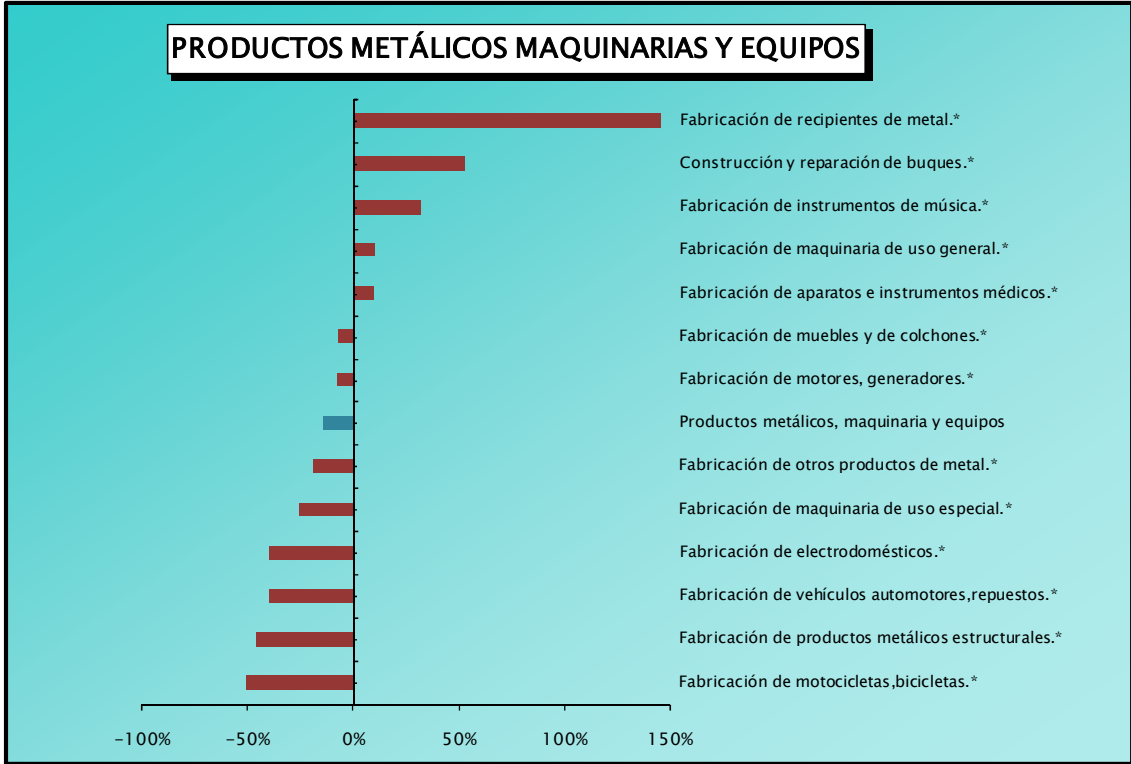
INCIDENCIA SOBRE MINERALES NO METÁLICOS Y METÁLICAS BÁSICAS



* Descripción abreviada

Fuente: Departamento de Estudios Económicos en base al INE

VARIACIÓN DE LA PRODUCCIÓN POR SECTOR INDUSTRIAL
1º trim 2009 / 1º trim 2008
 (En base al IVF, Base 2006 = 100)



* Descripción abreviada

Fuente: Departamento de Estudios Económicos en base al INE