

INDICADORES DE LA INDUSTRIA

CONTENIDO:

Comentario General	1
Producción Industrial	1-2
Ventas Industriales	2-3
Ventas Internas	3
Consumo de Energía Eléctrica	4
Ocupación Industrial	4

PRINCIPALES HITOS DEL MES:

- Producción Industrial 1,0%; Ventas Industriales - 3,6%.
- Primer crecimiento anual post crisis.
- Un día más trabajado (21) que en noviembre de 2008 (20).
- Producción industrial desestacionalizada alcanza su mayor nivel desde octubre de 2008.
- Conflictos laborales en el sector de la madera.

La producción industrial registró un aumento de 1,0%, y retorna a la senda expansiva luego de 13 meses de caídas ininterrumpidas.

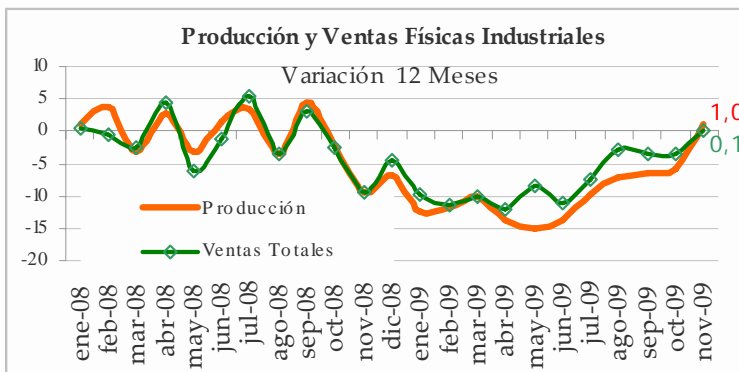
Las ventas físicas también pusieron término a un ciclo de cifras negativas y mostraron un leve incremento de 0,1% en relación a noviembre de 2008, impulsadas por las Ventas Internas que anotaron el mejor desempeño desde septiembre del 2008, al crecer 2,2% **informó hoy**

Lunes la Sociedad de Fomento Fabril (SOFOFA).

Cabe señalar que en noviembre tuvo un día más trabajado (21) que noviembre de 2008 (20).

La serie desestacionalizada mostró un aumento de 2,6% respecto a octubre recién pasado y alcanzó el mayor nivel desde octubre de 2008.

variación con respecto a:	Oct-09	Nov-08	Ene-Nov 09/08	Sep-Nov 09/08
Producción	-1,7	1,0	-9,6	-3,8
Ventas Totales	-5,1	0,1	-7,4	-2,4
Ventas Internas	-2,5	2,2	-6,5	-0,1
Consumo de Energía Eléctrica	5,9	-2,0	-7,4	-5,7
Ocupación	0,7	-3,9	-5,0	-5,0



El trimestre terminado en noviembre crece 3,2% en relación al trimestre terminado en agosto (usando la serie desestacionalizada). En este resultado incidió el crecimiento trimestral de casi todos los sectores a excepción del químico (que registró una leve caída) y el forestal, donde la producción de madera sigue afectada por una débil demanda tanto a nivel externo como interno, y además en noviembre sufrió el cierre temporal de plantas a causa de conflictos laborales.

La producción del sector metalúrgico metalmeccánico muestra un importante repunte en el margen y anota por primera vez, consolidando todo el sector, un crecimiento en 12 meses de 1,6%, explicado por una baja base de comparación y una demanda algo más dinámica.

Con estas resultados, la Producción Industrial acumuló en el periodo enero-noviembre del 2009 una caída de -9,6%, mientras que las Ventas Industriales se redujeron en -7,4% en igual lapso. Las Ventas Internas acumularon un descenso de -6,5%.

SOFOFA proyecta para el 2009 una caída de la producción industrial en torno al 9% y para el 2010 un incremento de la actividad entre 4,5% y 5,5%.

Producción Física Industrial

Al analizar la producción industrial por subsectores, los que registraron una mayor incidencia positiva en noviembre respecto a igual mes del año anterior, fueron:

Industrias Básicas de Hierro y Acero (88,5%): Por un aumento en la elaboración de productos de acero ligados a la minería y por una baja base de comparación.

Actividades de Edición e Impresión (33,0%): Por un incremento en

la producción folletos publicitarios y afiches para campañas políticas y por una baja base de comparación.

Elaboración de Bebidas (11,4%): Por un importante aumento en la producción de vinos, por incrementos en las exportaciones, y en menor medida por un alza en la producción de cerveza por incremento en el consumo interno.

Fabricación de Otros Productos Químicos (14,9%): Por un incremento en la elaboración de produc-

tos farmacéuticos por baja base de comparación.

A su vez, los sectores que impactaron negativamente en el desempeño de la actividad en el mes de noviembre fueron:

Producción de Carne, Pescado, Fruta y Legumbres (-13,3%): Por una caída en la producción de salmón por los efectos del virus ISA, y en menor medida por un caída en la producción de harina de pescado.

Refinados de Petróleo (-8,0): Por una caída en la producción de diesel, por menor demanda de generadoras de energía eléctrica y empresas industriales.

Maderas Aserradas (-15,4%): Por el cierre temporal de algunas plantas del sector por débil demanda externa y conflictos laborales.

Fabricación de productos minerales no metálicos (-10,1%): Por una caída en los despachos de cemento y hormigón por menor actividad de la construcción.

INDICADORES DE LA INDUSTRIA

De los 45 sectores industriales que componen el índice, 18, que representan el 42,3% del valor agregado de la industria, mostraron en noviembre una variación positiva. El resto de los sectores, que equivale al 56,5% del valor agregado de la industria, tuvo un comportamiento negativo.

De esta manera, la Producción Física Industrial acumuló en el periodo enero-noviembre del 2009, una caída de -9,6% en com-

paración con igual periodo del año anterior.

Al analizar la evolución de la producción en los primeros once meses del año, se aprecia que los sectores que tuvieron mayor incidencia positiva en el comportamiento de la producción física fueron:

Elaboración de Bebidas

Celulosa y Papel

Fabricación de tejidos.

Por su parte, los de mayor incidencia negativa en el periodo fueron:

Productos de carnes, pescado y frutas.

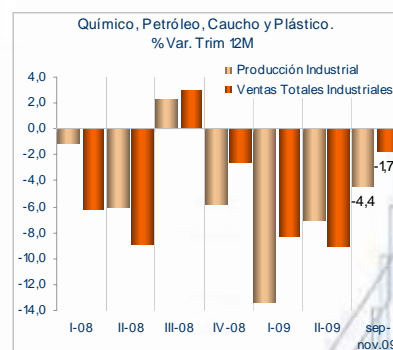
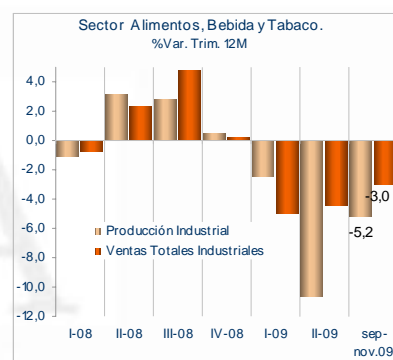
Fabricación de Productos Minerales no Metálicos.

Construcción de Material de Transporte.

Maderas Aserradas.

Subsectores Industriales con Mayor Incidencia Positiva en Producción		
Subsector	% Var.	Incendencia
Ene-Nov 09/08		
Elaboración de bebidas	2,7	0,226
Industria de celulosa y papel	0,5	0,045
Fabricación de tejidos	3,2	0,029

Subsectores Industriales con Mayor Incidencia Negativa en Producción		
Subsector	% Var.	Incendencia
Ene-Nov 09/08		
Producción de carnes, pescado y fruta	-10,7	-1,431
Fabricación de productos minerales no metálicos	-20,9	-0,909
Aserrado y acepilladura de madera	-18,9	-0,811
Construcción de material de transporte	-61,4	-0,661
Elaboración de productos de tabaco	-12,6	-0,634



Ventas Físicas Industriales

Las Ventas Totales Industriales registraron en noviembre del 2009 un leve incremento de 0,1%, el primero del año, en comparación con igual mes del año 2008.

Los sectores que mostraron una mayor incidencia positiva en las ventas de noviembre del 2009 fueron:

Hierro y Acero (53,3%): Por un aumento en las ventas de inter-

nas productos de acero para la minería y por una baja base de comparación.

Elaboración de Bebidas (8,9%): Por un aumento en las exportaciones de vino y en menor medida por un incremento en las ventas internas de cervezas.

Celulosa y Papel (7,0%): Por un aumento en las exportaciones de celulosa por mejor demanda externa.

En contraste, los sectores que registraron las mayores incidencias negativas en el mes de noviembre del 2009 fueron:

Refinados de Petróleo (-13,9%): Por menores ventas internas de diesel.

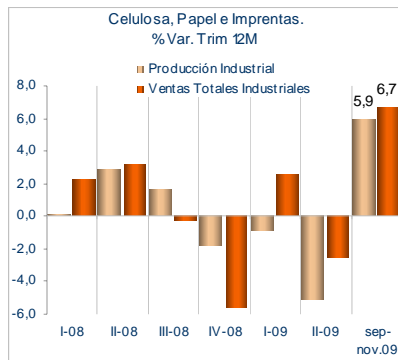
Productos carnes, pescados y frutas (-9,0%): Por fuerte caída en las exportaciones de salmón por los problemas originados por el virus ISA y menores

ventas internas de harina de pescado.

Productos Minerales No Metálicos (-11,9%): Por menores despachos de cemento y hormigón, debido a menor demanda del sector de la construcción.

Productos de Tabaco (-10,0%): Por menor demanda interna y caída en las exportaciones por alta base de comparación.

INDICADORES DE LA INDUSTRIA



Con estas cifras, las Ventas Físicas acumularon en el periodo enero-noviembre del 2009 una caída de -7,4%.

Al analizar las ventas durante los primeros once meses de 2009, se aprecia que los sectores que incidieron positivamente en el desem-

peño de las ventas fueron:

Celulosa y Papel.

Bebidas.

Fabricación de Prendas de Tejidos.

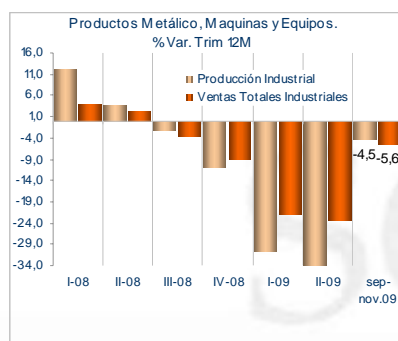
A su vez, los sectores que incidieron negativamente en las ventas industriales en el

periodo enero-noviembre del año 2009 fueron:

Maderas Aserradas.

Productos de Tabaco.

Productos Minerales no Metálicos.

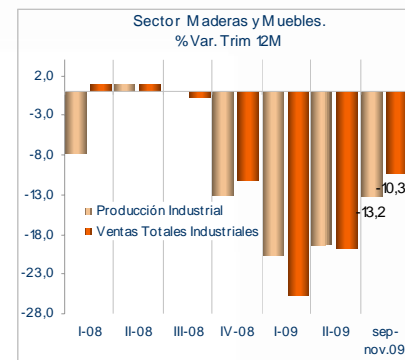


Subsectores Industriales con Mayor Incidencia Positiva en Ventas

Subsector	% Var. Incidencia	
	Ene-Nov 09/08	
Industria de celulosa y papel	5,2	0,472
Elaboración de bebidas	3,1	0,265
Fabricación de tejidos	3,6	0,031
Molinería, panadería, confitería y otros	0,2	0,011

Subsectores Industriales con Mayor Incidencia Negativa en Ventas

Subsector	% Var. Incidencia	
	Ene-Nov 09/08	
Aserrado y acepilladura de madera	-19,8	-0,741
Elaboración de productos de tabaco	-11,7	-0,571
Fabricación de productos minerales no metálicos	-19,3	-0,854
Industrias básicas de hierro y acero	-20,8	-0,531
Producción de carnes, pescado y fruta	-9,0	-1,160



Ventas Internas

Las Ventas Físicas Industriales al Mercado Interno registraron el primer crecimiento en 13 meses, al incrementarse 2,2% en relación a noviembre del 2009, y exhibieron un incremento desestacionalizado de 0,2% respecto al mes anterior, con lo cual las ventas internas acumularon en el periodo enero-noviembre de 2009 una caída de -6,5% en doce meses.

Luego de las severas caídas de los meses previos, diversos sectores comienzan a mostrar aumentos en 12 meses, entre los que destacan el hierro y acero, la industria gráfica,

productos farmacéuticos y cervezas.

En contraste, en noviembre hubo caídas en las ventas internas de refinados de petróleo, maderas aserradas y prendas de vestir fabricadas localmente.

Las ventas internas orientadas al sector de la construcción muestran una caída acumulada en el periodo enero-noviembre de -17,5% (aunque en el margen crecen 3,3%), y explican el 40% de la caída acumulada de las ventas internas de la industria.

Con todo, los sectores de

destino que registraron las mayores incidencias en la caída de las Ventas Internas en el periodo enero-noviembre del año 2009 son:

Bienes Intermedios para la Construcción (-17,5%).

Bienes Intermedios para la Industria (-6,8%).

Bienes de Consumo Durable (-14,2%).

Ventas Internas por Sector de Destino

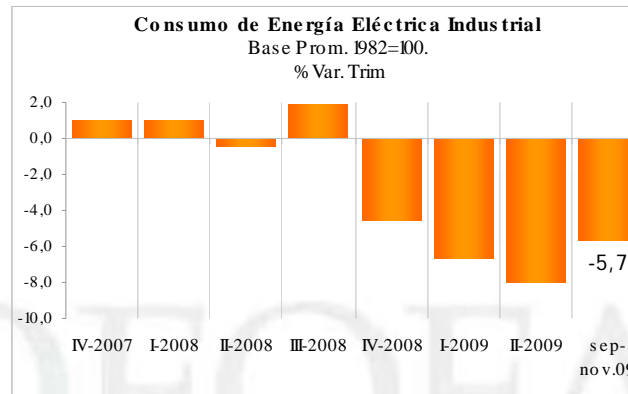
Sector de Destino	% Var.
	Ene-Nov. 2009/2008
Bienes de Consumo	-2,0
Bienes de Consumo Habitual	-0,6
Bienes de Consumo Durable	-14,2
Bienes Intermedios	-10,4
Bienes Intermedios para la Industria	-6,8
Bienes Intermedios para la Minería	-11,5
Bienes Intermedios para la Construcción	-17,5
Bienes Intermedios para la Agricultura	-11,8
Bienes de Capital	-18,6

INDICADORES DE LA INDUSTRIA

Consumo de Energía Eléctrica

El Consumo de Energía Eléctrica Industrial mostró una caída de -2,0 en noviembre del 2009, la menor desde noviembre del 2008, y un fuerte aumento de 5,9% en relación a octubre recién pasado, el mayor desde noviembre de 2007 y que se explica por un día más trabajado y por el repunte en el margen de la producción industrial.

Con estos resultados, el índice de Consumo de Energía Eléctrica acumula una caída de -7,4% en el periodo enero-noviembre de 2009.



Ocupación Industrial

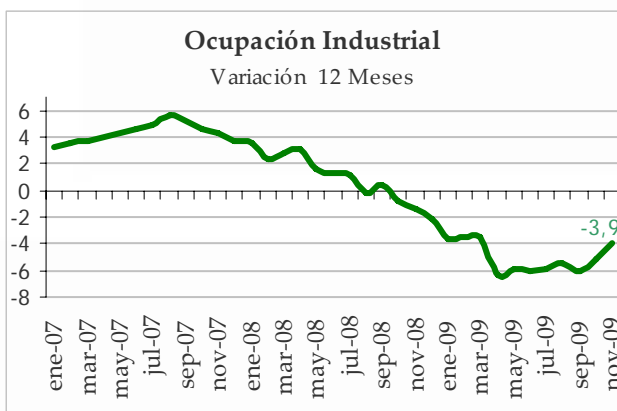
El Índice de Ocupación Industrial exhibió en noviembre de 2009 una caída de -3,9%, la menor desde marzo de 2009, acumulando un descenso de -5,0% en los primeros once meses del año 2009 en relación a la dotación promedio de igual periodo de 2008.

En la caída del mes de noviembre influyeron los ajustes en la dotación del sector maderero que, producto de la crisis internacional, ha debido cerrar plantas, además de la caída en la dotación en el sector textil que ha continuado su proceso de ajuste. Por su parte empresas del sector

de minerales no metálicos y metálicas básicas muestran caídas anuales en torno al 10% que en conjunto inciden en 1/4 de la caída general de la industria en noviembre.

En contraste, algunos sectores están mostrando mejorías en sus niveles de dotación, revirtiendo en parte el ajuste en el tamaño de planta que ocurrió luego de la crisis internacional. Algunas empresas del sector metalmeccánico mostraron en noviembre un aumento en los niveles de empleo respecto a octubre recién pasado.

Con todo, el empleo industrial mostró un crecimiento de 0,7% respecto a octubre, cerrando dos meses consecutivos de crecimiento en empleo industrial.



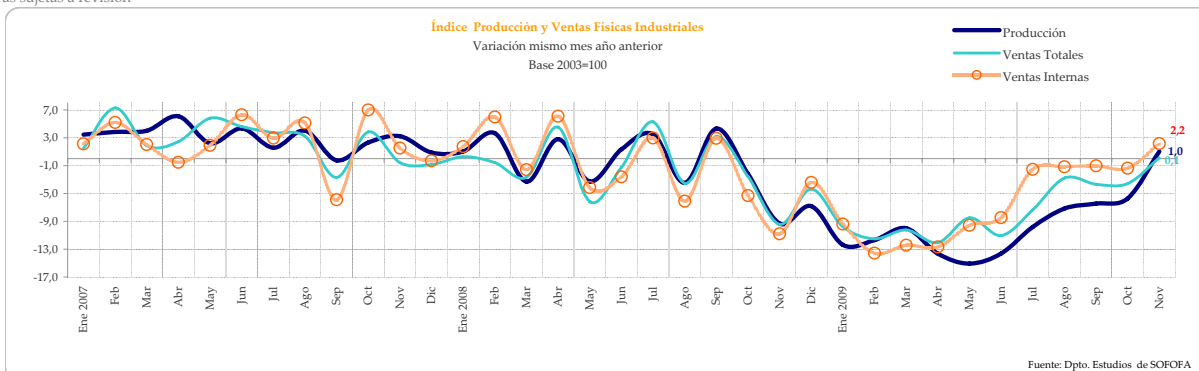


Índice de Producción y Ventas Físicas Industriales

(Año Base Prom. 2003=100)

	Producción					Ventas Totales					Ventas Internas				
	% Variación c/r a					% Variación c/r a					% Variación c/r a				
	Índice General	Mes Anterior	Mismo mes año anterior	Acumulado	% Móvil 12 meses	Índice General	Mes Anterior	Mismo mes año anterior	Acumulado	% Móvil 12 meses	Índice General	Mes Anterior	Mismo mes año anterior	Acumulado	% Móvil 12 meses
2003	100,0					100,0					100,0				
2004	107,1			7,1		105,6			5,6		103,6			3,6	
2005	111,0			3,7		111,0			5,2		106,8			3,1	
2006	113,7			2,4		113,6			2,4		108,8			1,9	
2007	117,1			3,0		116,4			2,5		111,2			2,2	
2008	115,8			-1,1		114,6			-1,5		109,7			-1,3	
ene-06	114,3	-1,9	6,9	6,9	3,8	112,2	-7,8	7,6	7,6	5,4	108,3	-10,7	6,2	6,2	3,4
feb-06	107,3	-6,1	4,9	5,9	4,1	107,2	-4,4	5,1	6,3	5,5	103,4	-4,5	5,8	6,0	3,6
mar-06	126,9	18,3	5,8	5,9	4,4	125,8	17,3	7,8	6,9	5,7	121,6	17,6	7,9	6,7	4,1
abr-06	111,9	-11,8	-3,8	3,3	3,4	112,4	-10,6	-2,7	4,3	4,7	107,3	-11,7	-2,9	4,2	3,3
may-06	119,4	6,7	8,6	4,4	3,9	115,4	2,6	6,9	4,8	5,1	110,5	2,9	8,7	5,0	3,8
jun-06	110,8	-7,2	0,2	3,7	3,3	111,0	-3,8	4,9	4,8	4,9	102,7	-7,0	3,9	4,9	4,1
jul-06	112,2	1,3	0,9	3,3	3,1	107,6	-3,0	0,0	4,2	4,5	102,5	-0,1	-0,3	4,1	3,9
ago-06	111,7	-0,5	0,6	3,0	2,9	112,7	4,8	0,0	3,6	4,0	106,9	4,2	-1,2	3,4	3,3
sep-06	104,6	-6,4	-2,4	2,4	2,5	109,0	-3,3	-3,7	2,8	3,0	106,3	-0,5	-1,0	2,9	2,9
oct-06	116,0	11,0	6,7	2,8	3,0	113,8	4,4	3,5	2,9	3,1	107,4	1,0	0,8	2,7	3,0
nov-06	113,8	-1,9	1,8	2,7	2,9	116,9	2,7	1,9	2,8	2,8	113,0	5,3	1,6	2,6	2,7
dic-06	115,4	1,3	-0,9	2,4	2,4	119,6	2,3	-1,7	2,4	2,4	115,6	2,3	-4,8	1,9	1,9
ene-07	118,2	2,5	3,5	3,5	2,1	113,9	-4,8	1,5	1,5	1,9	110,6	-4,3	2,1	2,1	1,6
feb-07	111,4	-5,7	3,8	3,6	2,1	115,1	1,0	7,3	4,4	2,1	108,8	-1,7	5,2	3,6	1,6
mar-07	132,0	18,5	4,0	3,8	1,9	128,1	11,4	1,9	3,5	1,6	124,1	14,1	2,0	3,0	1,1
abr-07	118,8	-10,0	6,1	4,3	2,7	115,2	-10,1	2,4	3,2	2,0	106,8	-13,9	-0,5	2,2	1,3
may-07	122,0	2,8	2,2	3,9	2,2	122,1	6,0	5,8	3,7	1,9	112,6	5,4	1,9	2,1	0,7
jun-07	115,7	-5,2	4,4	4,0	2,6	116,1	-4,9	4,6	3,9	1,9	109,1	-3,0	6,3	2,8	0,9
jul-07	114,0	-1,4	1,6	3,6	2,6	111,6	-3,9	3,7	3,9	2,2	105,6	-3,3	2,9	2,8	1,2
ago-07	116,2	1,9	4,0	3,7	2,9	116,3	4,2	3,2	3,8	2,5	112,4	6,4	5,1	3,1	1,7
sep-07	104,3	-10,2	-0,2	3,3	3,1	106,0	-8,8	-2,7	3,1	2,6	100,1	-11,0	-5,9	2,1	1,3
oct-07	118,7	13,8	2,3	3,2	2,7	118,2	11,4	3,8	3,2	2,6	114,8	14,8	7,0	2,6	1,8
nov-07	117,5	-1,0	3,2	3,2	2,8	116,2	-1,7	-0,6	2,8	2,4	114,7	-0,1	1,5	2,5	1,8
dic-07	116,4	-1,0	0,9	3,0	3,0	118,6	2,1	-0,8	2,5	2,5	115,2	0,4	-0,3	2,2	2,2
ene-08	119,5	2,6	1,0	1,0	2,8	114,2	-3,7	0,3	0,3	2,4	112,5	-2,3	1,7	1,7	2,2
feb-08	115,5	-3,3	3,7	2,3	2,8	114,4	0,2	-0,6	-0,1	1,7	115,3	2,5	6,0	3,8	2,3
mar-08	127,7	10,5	-3,3	0,3	2,1	124,7	9,0	-2,7	-1,1	1,3	122,1	5,9	-1,6	1,9	1,9
abr-08	122,1	-4,3	2,8	0,9	1,8	120,4	-3,5	4,5	0,3	1,5	113,3	-7,2	6,1	2,9	2,5
may-08	118,0	-3,3	-3,3	0,0	1,3	114,5	-4,9	-6,2	-1,0	0,5	107,9	-4,7	-4,1	1,5	2,0
jun-08	117,2	-0,7	1,3	0,3	1,1	114,6	0,1	-1,2	-1,1	0,0	106,3	-1,5	-2,6	0,8	1,2
jul-08	118,0	0,7	3,5	0,7	1,2	117,5	2,5	5,3	-0,2	0,1	108,7	2,3	3,0	1,1	1,3
ago-08	112,1	-5,0	-3,5	0,2	0,6	112,2	-4,5	-3,6	-0,6	-0,4	105,5	-2,9	-6,1	0,2	0,3
sep-08	108,8	-2,9	4,3	0,6	1,0	109,4	-2,5	3,2	-0,2	0,0	103,0	-2,4	2,9	0,5	1,0
oct-08	116,1	6,7	-2,2	0,3	0,6	115,1	5,2	-2,6	-0,5	-0,5	108,8	5,6	-5,3	-0,1	0,0
nov-08	106,5	-8,2	-9,3	-0,6	-0,5	105,2	-8,6	-9,4	-1,3	-1,2	102,3	-5,9	-10,8	-1,1	-1,1
dic-08	108,4	1,8	-6,8	-1,1	-1,1	113,4	7,8	-4,4	-1,5	-1,5	111,3	8,7	-3,4	-1,3	-1,3
ene-09	104,7	-3,5	-12,4	-12,4	-2,2	103,1	-9,1	-9,8	-9,8	-2,4	102,0	-8,4	-9,4	-9,4	-2,3
feb-09	102,0	-2,5	-11,7	-12,0	-3,5	101,2	-1,8	-11,5	-10,6	-3,3	99,6	-2,3	-13,6	-11,5	-3,9
mar-09	114,9	12,6	-10,0	-11,3	-4,1	112,0	10,6	-10,2	-10,5	-3,9	106,9	7,3	-12,4	-11,8	-4,9
abr-09	105,4	-8,2	-13,7	-11,9	-5,5	105,9	-5,4	-12,1	-10,9	-5,3	98,9	-7,5	-12,7	-12,0	-6,4
may-09	100,2	-4,9	-15,1	-12,5	-6,5	104,8	-1,0	-8,5	-10,4	-5,5	97,6	-1,4	-9,6	-11,6	-6,9
jun-09	101,3	1,0	-13,6	-12,7	-7,7	102,0	-2,7	-11,0	-10,5	-6,3	97,3	-0,3	-8,5	-11,1	-7,3
jul-09	106,4	5,1	-9,8	-12,3	-8,8	108,9	6,7	-7,3	-10,1	-7,3	107,0	10,0	-1,5	-9,8	-7,7
ago-09	104,1	-2,2	-7,2	-11,7	-9,1	109,1	0,2	-2,8	-9,2	-7,3	104,3	-2,6	-1,2	-8,7	-7,3
sep-09	101,8	-2,2	-6,5	-11,2	-9,9	105,4	-3,4	-3,7	-8,6	-7,8	101,9	-2,3	-1,0	-8,0	-7,6
oct-09	109,5	7,6	-5,7	-10,6	-10,2	111,0	5,3	-3,6	-8,1	-7,9	107,3	5,3	-1,4	-7,3	-7,3
nov-09	107,6	-1,7	1,0	-9,6	-9,4	105,3	-5,1	0,1	-7,4	-7,2	104,6	-2,5	2,2	-6,5	-6,2

Cifras sujetas a revisión



Indicadores Industriales Por Sector Industrial

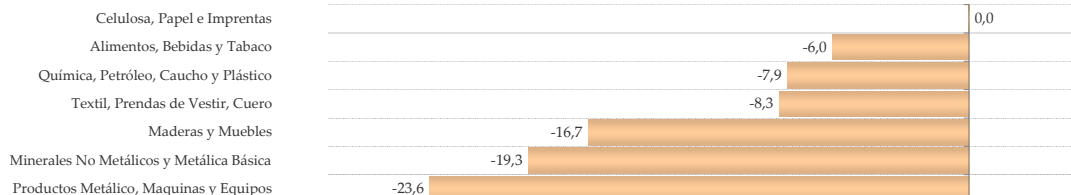


noviembre-2009
(Año Base 2000 = 100)

	Ponderador	Índice	% Variación c/r a		% Variación Acum.			% Var. Promedio Móvil		Incidencias	
			nov-09	oct-09	nov-08	ene-nov.09/08	sep-nov09/08	nov-08	ene-nov.09	sep-nov09	nov-09
Producción Física	100,0	107,6	-1,7	1,0	-9,6	-3,8	-9,4	-9,648	-3,791	1,040	
Alimentos, Bebidas y Tabaco	33,1	113,4	-0,4	-1,5	-6,0	-5,2	-5,5	-2,134	-1,841	-0,528	
Textil, Prendas de Vestir, Cuero	4,5	69,9	2,7	7,8	-8,3	-0,7	-9,3	-0,229	-0,019	0,213	
Maderas y Muebles	6,4	94,3	-17,8	-10,7	-16,7	-13,2	-16,9	-1,137	-0,912	-0,677	
Celulosa, Papel e Imprentas	10,0	155,8	4,3	14,8	0,0	5,9	-0,2	0,000	0,750	1,882	
Química, Petróleo, Caucho y Plástico	26,9	90,6	-3,2	-0,6	-7,9	-4,4	-7,8	-1,795	-1,009	-0,129	
Minerales No Metálicos y Metálica Básica	7,8	115,1	-2,1	9,4	-19,3	-3,1	-19,7	-1,659	-0,253	0,722	
Productos Metálico, Maquinas y Equipos	11,3	106,4	-0,9	-3,8	-23,6	-4,5	-22,4	-2,695	-0,506	-0,444	
Ventas Físicas	100,0	105,3	-5,1	0,1	-7,4	-2,4	-7,2	-7,426	-2,432	0,110	
Alimentos, Bebidas y Tabaco	33,1	112,2	-5,1	-1,6	-4,3	-3,0	-3,6	-1,498	-1,086	-0,560	
Textil, Prendas de Vestir, Cuero	4,5	60,2	0,6	-10,0	-7,9	-6,7	-8,7	-0,215	-0,174	-0,287	
Maderas y Muebles	6,4	93,5	-17,9	-7,3	-17,5	-10,3	-18,0	-1,194	-0,699	-0,450	
Celulosa, Papel e Imprentas	10,0	151,4	-4,3	9,9	2,2	6,7	1,8	0,275	0,861	1,300	
Química, Petróleo, Caucho y Plástico	26,9	87,5	-5,2	0,9	-5,4	-1,7	-5,1	-1,221	-0,387	0,194	
Minerales No Metálicos y Metálica Básica	7,8	111,2	-6,8	1,9	-19,1	-3,8	-19,3	-1,697	-0,322	0,150	
Productos Metálico, Maquinas y Equipos	11,3	107,8	1,8	-2,0	-16,2	-5,6	-15,6	-1,875	-0,626	-0,238	
Ventas Internas Físicas	100,0	104,6	-2,5	2,2	-6,5	-0,1	-6,2	-6,498	-0,108	2,163	
Alimentos, Bebidas y Tabaco	32,3	113,1	-1,3	3,3	-2,1	2,0	-1,6	-0,707	0,695	1,153	
Textil, Prendas de Vestir, Cuero	5,3	65,2	6,4	-6,8	-7,3	-6,5	-8,2	-0,257	-0,215	-0,247	
Maderas y Muebles	5,8	85,2	-19,0	-8,7	-17,4	-12,8	-17,7	-1,076	-0,769	-0,464	
Celulosa, Papel e Imprentas	8,6	130,6	10,6	13,6	-6,5	0,7	-6,9	-0,606	0,068	1,309	
Química, Petróleo, Caucho y Plástico	27,1	95,6	-5,8	-1,7	-0,3	1,6	0,0	-0,077	0,393	-0,442	
Minerales No Metálicos y Metálica Básica	8,2	107,3	-9,1	5,1	-19,5	-0,6	-20,2	-1,870	-0,052	0,417	
Productos Metálico, Maquinas y Equipos	12,7	108,1	1,1	3,4	-14,4	-1,8	-13,1	-1,906	-0,227	0,437	

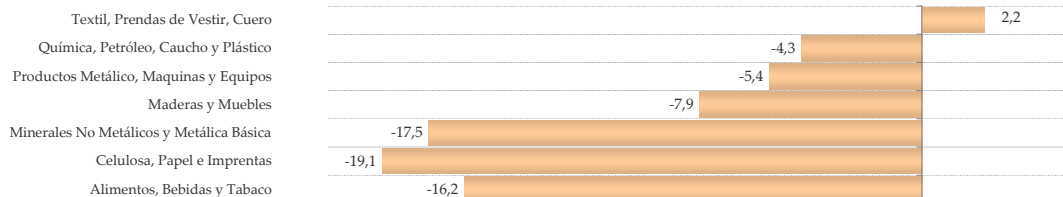
Producción Física Por Sector : Ene-Nov. 2009/2008

Variación Acumulada



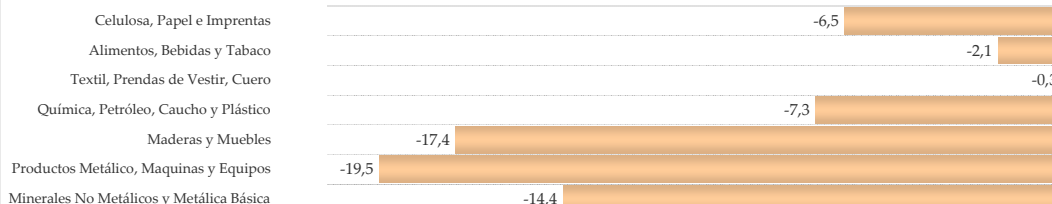
Ventas Físicas Totales Por Sector : Ene-Nov. 2009/2008

Variación Acumulada



Ventas Internas Físicas Por Sector : Ene-Nov. 2009/2008

Variación Acumulada



Producción Física Industrial - Por Agrupación

noviembre-2009

(Año Base 2003 = 100)



Agrupación		Ponderador	Índice			Promedio	% Variación Acum.		% Var Trimestre Móvil	P. Móvil 12 Mes		% Var P. Móvil 12 c/r a Mes		Incidencia	
			nov-09	oct-09	nov-08		ene-nov.09	ene-nov.09/08		sep-nov09/08	nov-09	nov-08	ene-nov.09	sep-nov09/08	nov-09
151	Producción de carnes, pescado, fruta y legumbres	12,6	79,2	-0,4	-13,3	109,9	-10,7	-20,2	109,3	-10,1	-1,431	-2,207	-1,434		
152	Elaboración de Productos Lácteos	2,2	115,8	-3,0	-1,4	102,9	-3,7	-0,9	104,5	-3,7	-0,077	-0,022	-0,035		
153-154	Molinería, panadería, confites y otros (1)	6,4	126,2	-5,9	3,3	124,7	-3,1	7,1	124,5	-2,9	-0,217	0,499	0,243		
155	Elaboración de bebidas	7,7	140,9	3,1	11,4	128,4	2,7	4,6	130,7	2,5	0,226	0,429	1,050		
160	Elaboración de productos de tabaco	4,1	145,4	2,8	-5,9	124,4	-12,6	-9,5	125,1	-11,5	-0,634	-0,541	-0,352		
171	Fabricación de productos textiles	0,8	31,9	13,1	-10,7	28,8	-20,8	-18,8	29,4	-20,3	-0,051	-0,046	-0,028		
172-173	Fabricación de tejidos	0,8	137,2	1,7	31,2	138,1	3,2	23,2	135,0	-0,1	0,029	0,182	0,240		
181	Fabricación de prendas de vestir	1,6	45,8	0,5	-12,3	43,4	-18,1	-20,5	44,1	-17,2	-0,129	-0,165	-0,094		
192	Fabricación de calzado	0,9	69,8	-1,1	-3,3	62,2	-17,5	-8,5	63,6	-16,2	-0,097	-0,048	-0,019		
201	Aserrado y acepilladura de madera	3,8	93,4	-22,0	-15,4	108,3	-18,9	-17,8	107,8	-19,3	-0,811	-0,784	-0,600		
202	Fabricación de productos de madera	1,5	107,0	-17,6	-10,9	116,0	-12,1	-9,2	116,7	-11,3	-0,208	-0,163	-0,186		
210	Industria de celulosa y papel	6,9	158,5	0,0	8,4	153,0	0,5	1,6	154,0	0,8	0,045	0,149	0,788		
221-222	Actividades de edición e impresión	3,1	150,0	15,9	33,0	112,5	-1,5	18,6	111,8	-3,1	-0,045	0,601	1,094		
232	Productos de la refinación del petróleo	11,6	89,1	-9,8	-8,0	97,9	-4,1	-7,0	98,2	-3,5	-0,414	-0,733	-0,846		
241	Fabricación de sustancias químicas básicas	5,0	71,4	-0,4	-0,9	69,6	-11,1	-6,9	70,4	-9,9	-0,375	-0,232	-0,029		
242	Fabricación de otros productos químicos (2)	6,4	103,8	5,2	14,9	90,7	-6,6	4,2	90,4	-6,8	-0,353	0,227	0,810		
251	Fabricación de productos de caucho	1,4	77,1	2,0	-18,8	74,7	-25,1	-16,4	71,5	-28,4	-0,310	-0,204	-0,242		
252	Fabricación de productos de plástico	2,4	110,4	-1,2	7,6	102,4	-13,9	-2,7	101,1	-14,4	-0,343	-0,067	0,178		
261	Fabricación de Vidrio y productos de vidrio	0,8	147,1	-3,5	6,2	131,1	-8,4	3,6	131,2	-8,7	-0,088	0,039	0,068		
269	Fabricación de productos minerales no metálicos	3,9	112,9	2,3	-10,1	102,6	-20,9	-17,0	103,9	-19,8	-0,909	-0,772	-0,465		
271	Industrias básicas de hierro y acero	2,3	112,9	-9,5	88,5	99,9	-18,2	31,4	96,3	-21,8	-0,446	0,597	1,163		
272	Industrias básicas de metales no ferrosos	0,7	96,5	4,5	-6,6	92,4	-27,9	-16,8	95,6	-26,4	-0,216	-0,118	-0,045		
281	Fabricación de Productos Metálicos	2,1	106,3	-1,7	-12,5	108,7	-18,2	-13,5	107,4	-18,4	-0,434	-0,315	-0,296		
289	Fabricación de artículos metal	3,0	89,6	8,4	12,4	76,6	-18,2	1,3	77,1	-16,8	-0,444	0,029	0,282		
291-292	Fabricación de maquinarias y equipos no eléctricos	1,7	119,0	-8,6	-13,8	114,2	-17,6	-11,1	115,7	-15,8	-0,358	-0,238	-0,306		
293	Fabricación de productos de uso doméstico	1,8	138,6	-2,2	3,7	104,2	-28,0	-7,0	106,4	-26,8	-0,633	-0,169	0,084		
331-332	Fabricación de maquinarias y equipos eléctricos	0,1	98,4	-2,3	-14,5	65,3	-24,1	-0,3	69,3	-20,7	-0,024	0,000	-0,021		
341-342-343	Construcción de material de transporte	1,4	63,0	-3,3	-21,0	34,0	-61,4	23,5	37,1	-58,2	-0,661	0,173	-0,225		
361	Fabricación de muebles	1,1	80,0	4,0	15,0	72,4	-14,6	4,8	71,1	-16,2	-0,118	0,035	0,109		
Otros	Otras industrias manufactureras	1,6	124,7	2,0	8,7	96,5	-8,2	4,3	97,3	-8,4	-0,121	0,071	0,153		
Total		100,0	107,6	-1,7	1,0	105,3	-9,6	-3,8	105,5	-9,4	-9,6	-3,8	1,040		
N° Sectores Positivos				17,0	18,0		7,0	20,0		7,0					
N° Sectores Negativos				24,0	23,0		35,0	21,0		35,0					
Ponderación de los Sectores Positivos				42,3	42,3		18,2	40,8		18,2					
Ponderación de los Sectores Negativos				56,5	56,5		81,7	58,0		81,7					

(1) Incluye la elaboración de Otros productos alimenticios CIU 154

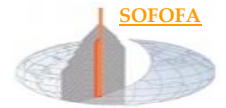
(2) Industria de la agricultura, construcción, fármacos, cuidado de hogar y pesonal

Fuente: Departamento de Estudios de Sofía

Ventas Físicas Industriales - Por Agrupación

noviembre-2009

(Año Base 2003 = 100)



Agrupación		Ponderador	Índice			Promedio	% Variación		P. Móvil 12 Meses	% Var P. Móvil 12 c/r a Mes		Incidencia			
			nov-09	% Variación a			ene-nov.09	% Variación Acum.		% Var Trimestre Móvil	nov-09	% Var P. Móvil 12 c/r a Mes		sep-nov09/08	nov-09
				oct-09	nov-08							ene-nov.09	nov-08		
151	Producción de carnes, pescado, fruta y legumbres	12,6	89,9	-7,1	-9,0	107,1	-9,0	-11,9	108,4	-8,1	-1,160	-1,442	-1,070		
152	Elaboración de Productos Lácteos	2,2	99,6	-6,5	8,9	95,1	-2,3	4,3	96,4	-2,5	-0,043	0,083	0,174		
153-154	Molinería, panadería, confites y otros (1)	6,4	127,0	-3,4	1,3	124,6	0,2	4,4	124,7	0,7	0,011	0,312	0,100		
155	Elaboración de bebidas	7,7	131,5	-2,7	8,9	128,8	3,1	7,0	132,2	3,2	0,265	0,636	0,790		
160	Elaboración de productos de tabaco	4,1	128,0	-7,2	-10,0	120,7	-11,7	-11,9	123,3	-10,0	-0,571	-0,675	-0,554		
171	Fabricación de productos textiles	0,7	23,8	-23,5	-37,3	29,1	-22,4	-21,1	29,8	-21,7	-0,055	-0,053	-0,101		
172-173	Fabricación de tejidos	0,9	114,8	-3,4	32,8	119,8	3,6	23,3	117,8	1,4	0,031	0,170	0,232		
181	Fabricación de prendas de vestir	1,5	33,9	29,5	-45,2	47,5	-10,6	-42,1	48,5	-9,5	-0,075	-0,293	-0,406		
192	Fabricación de calzado	0,9	71,5	4,4	-4,9	63,9	-21,0	-12,0	66,0	-20,0	-0,126	-0,071	-0,030		
201	Aserrado y acepilladura de madera	3,4	85,5	-28,1	-20,5	100,1	-19,8	-15,0	99,9	-20,6	-0,741	-0,580	-0,719		
202	Fabricación de productos de madera	1,8	122,4	-6,8	4,2	124,8	-12,0	-6,4	125,2	-12,0	-0,272	-0,145	0,085		
210	Industria de celulosa y papel	6,9	158,7	-8,7	7,0	160,5	5,2	7,4	161,3	5,1	0,472	0,698	0,674		
221-222	Actividades de edición e impresión	3,1	135,5	9,4	18,4	109,9	-6,2	4,8	109,9	-7,5	-0,198	0,164	0,626		
232	Productos de la refinación del petróleo	11,6	82,0	-14,7	-13,9	99,2	-2,5	-8,4	99,1	-1,5	-0,262	-0,863	-1,453		
241	Fabricación de sustancias químicas básicas	5,0	69,4	5,4	20,4	65,1	-5,4	7,3	65,6	-4,4	-0,162	0,207	0,563		
242	Fabricación de otros productos químicos (2)	6,4	103,4	1,6	11,1	95,2	-3,9	4,8	94,8	-4,2	-0,219	0,268	0,632		
251	Fabricación de productos de caucho	1,4	85,8	4,2	6,0	77,5	-26,7	-11,0	75,8	-28,3	-0,355	-0,139	0,067		
252	Fabricación de productos de plástico	2,4	110,4	0,5	17,8	104,5	-9,2	6,2	102,7	-10,4	-0,224	0,139	0,384		
261	Fabricación de Vidrio y productos de vidrio	0,8	126,8	-16,3	-9,6	131,5	-6,4	-1,4	130,3	-7,4	-0,066	-0,015	-0,109		
269	Fabricación de productos minerales no metálicos	3,9	112,4	0,2	-11,9	105,0	-19,3	-15,6	106,0	-18,1	-0,854	-0,711	-0,566		
271	Industrias básicas de hierro y acero	2,3	106,6	-14,2	53,3	99,5	-20,8	28,9	96,5	-23,7	-0,531	0,552	0,823		
272	Industrias básicas de metales no ferrosos	0,7	100,9	-2,3	0,2	101,3	-28,4	-18,7	104,3	-26,6	-0,246	-0,148	0,001		
281	Fabricación de Productos Metálicos	2,3	109,9	19,7	4,5	108,1	-9,3	1,1	107,0	-9,6	-0,223	0,024	0,103		
289	Fabricación de artículos metal	2,8	86,7	4,4	10,9	81,7	-13,5	-1,5	81,7	-12,6	-0,314	-0,031	0,229		
291-292	Fabricación de maquinarias y equipos no eléctricos	2,0	123,0	0,8	-12,0	115,3	-17,5	-14,2	115,3	-17,0	-0,436	-0,355	-0,326		
293	Fabricación de productos de uso doméstico	1,5	122,5	-3,7	-9,4	110,9	-25,0	-13,5	111,9	-24,5	-0,478	-0,258	-0,179		
331-332	Fabricación de maquinarias y equipos eléctricos	0,3	95,0	-4,7	-13,7	74,3	-19,1	-3,9	76,4	-16,5	-0,039	-0,009	-0,036		
341-342-343	Construcción de material de transporte	0,9	94,9	0,0	-4,3	57,4	-36,9	21,1	60,0	-35,2	-0,265	0,146	-0,037		
361	Fabricación de muebles	1,1	70,6	1,5	32,5	67,3	-21,7	4,1	67,2	-22,7	-0,182	0,027	0,184		
Otros	Otras industrias manufactureras	2,0	109,4	-11,0	1,3	97,9	-6,1	-3,5	99,2	-6,1	-0,112	-0,071	0,027		
Total		100,0	105,3	-5,1	0,1	106,2	-7,4	-2,4	106,8	-7,2	-7,4	-2,4	0,110		
	Nº Sectores Positivos		18,0	25,0			7,0	22,0		6,0					
	Nº Sectores Negativos		23,0	17,0			36,0	20,0		37,0					
	Ponderación de los Sectores Positivos		35,6	59,6			23,5	54,7		23,3					
	Ponderación de los Sectores Negativos		63,3	39,6			75,8	44,6		76,0					

(1) Incluye la elaboración de Otros productos alimenticios CHU 154

(2) Industria de la agricultura, construcción, fármacos, cuidado de hogar y pesonal

Fuente: Departamento de Estudios de Sofofa

Ventas Físicas Internas Industriales - Por Agrupación

noviembre-2009

(Año Base 2003 = 100)



Agrupación	Ponderador	Índice			Promedio	% Variación		P. Móvil 12 Mes	% Var P. Móvil		Incidencia		
		nov-09	oct-09	nov-08		Acum.	Trimestre Móvil		12 c/r a Mes	nov-09/08	ene-nov.09	sep-nov09/08	nov-09
						ene-nov.09/08	sep-nov09/08		nov-09	nov-08	ene-nov.09	sep-nov09/08	nov-09
151	Producción de carnes, pescado, fruta y legumbres	6,8	95,4	-1,6	-2,9	93,4	-10,2	-7,5	101,8		-0,656	-0,500	-0,187
152	Elaboración de Productos Lácteos	3,1	94,2	-9,1	8,4	90,4	-1,8	5,6	96,7	-0,9	-0,048	0,149	0,221
153-154	Molinería, panadería, confites y otros (1)	8,4	122,4	-5,0	1,1	119,6	-0,7	3,9	113,2	1,0	-0,061	0,375	0,109
155	Elaboración de bebidas	8,9	127,1	5,0	5,8	120,5	1,1	5,2	112,9	1,8	0,103	0,547	0,609
160	Elaboración de productos de tabaco	5,1	108,2	-1,7	8,0	107,8	-0,9	2,3	106,8	0,6	-0,045	0,123	0,400
171	Fabricación de productos textiles	0,7	12,3	-18,6	-35,0	15,9	-34,7	-32,8	45,9	-9,8	-0,051	-0,043	-0,043
172-173	Fabricación de tejidos	1,1	117,3	-2,7	34,1	122,0	5,3	25,3	107,0	2,1	0,064	0,257	0,333
181	Fabricación de prendas de vestir	1,7	41,5	29,5	-45,2	57,2	-11,6	-41,8	82,0	-4,6	-0,118	-0,421	-0,579
192	Fabricación de calzado	1,2	71,0	2,8	-1,4	63,7	-20,5	-10,2	93,2	-4,8	-0,173	-0,084	-0,011
201	Aserrado y acepilladura de madera	3,2	92,1	-28,4	-20,0	110,8	-15,5	-13,9	118,1	-1,0	-0,598	-0,558	-0,724
202	Fabricación de productos de madera	1,1	85,6	-0,8	-0,6	93,8	-19,3	-24,5	125,3	-4,0	-0,215	-0,251	-0,005
210	Industria de celulosa y papel	4,3	130,3	2,9	9,7	120,8	-5,5	-1,0	115,7	0,8	-0,275	-0,052	0,485
221-222	Actividades de edición e impresión	4,2	130,9	19,7	17,9	104,0	-7,6	2,6	112,1	-1,1	-0,330	0,120	0,824
232	Productos de la refinación del petróleo	13,7	90,1	-12,9	-10,3	105,6	1,7	-1,8	102,7	0,4	0,225	-0,227	-1,387
241	Fabricación de sustancias químicas básicas	1,9	114,9	-3,7	6,5	115,4	0,1	10,2	106,9	1,3	0,003	0,196	0,130
242	Fabricación de otros productos químicos (2)	7,9	100,4	4,7	11,1	90,6	-0,9	5,8	98,2	-1,3	-0,058	0,396	0,773
251	Fabricación de productos de caucho	0,9	68,0	5,9	-17,0	88,3	10,2	-5,9	94,7	-1,2	0,065	-0,038	-0,118
252	Fabricación de productos de plástico	2,7	104,4	-2,6	6,1	100,9	-11,1	2,6	105,5	-1,0	-0,312	0,067	0,160
261	Fabricación de Vidrio y productos de vidrio	1,0	126,8	-17,3	-9,1	131,2	-8,5	-3,9	127,2	0,4	-0,110	-0,055	-0,123
269	Fabricación de productos minerales no metálicos	3,9	107,5	0,9	-8,6	99,4	-17,5	-11,9	109,8	-1,5	-0,759	-0,526	-0,391
271	Industrias básicas de hierro y acero	2,9	104,3	-18,2	46,9	101,5	-23,6	24,6	118,7	-2,8	-0,838	0,642	0,953
272	Industrias básicas de metales no ferrosos	0,3	73,1	7,9	-8,0	71,8	-42,3	-34,0	119,8	-5,8	-0,164	-0,113	-0,021
281	Fabricación de Productos Metálicos	2,9	105,7	18,8	16,4	97,5	-14,8	8,3	104,6	-1,1	-0,443	0,214	0,419
289	Fabricación de artículos metal	3,5	83,3	1,1	7,0	80,1	-13,2	0,4	95,4	-2,7	-0,385	0,011	0,184
291-292	Fabricación de maquinarias y equipos no eléctricos	1,9	117,0	-5,8	-5,9	118,6	-15,0	-15,6	119,4	0,1	-0,357	-0,364	-0,134
293	Fabricación de productos de uso doméstico	1,5	136,0	5,5	17,4	117,8	-10,8	-0,8	112,8	0,7	-0,202	-0,015	0,305
331-332	Fabricación de maquinarias y equipos eléctricos	0,3	99,7	-4,7	-13,7	78,0	-19,1	-3,9	98,1	-3,0	-0,056	-0,013	-0,052
341-342-343	Construcción de material de transporte	0,6	112,1	-0,5	-32,2	52,0	-50,9	24,7	82,2	-4,1	-0,289	0,142	-0,305
361	Fabricación de muebles	1,6	70,6	1,5	32,9	67,3	-21,6	4,2	82,4	-3,0	-0,263	0,040	0,265
Otros	Otras industrias manufactureras	2,6	114,2	-7,6	2,5	99,8	-6,0	-4,6	109,4	-1,2	-0,154	-0,128	0,073
Total		100,0	104,6	-2,5	2,2	102,5	-6,5	-0,1	106,1	-0,5	-6,5	-0,1	2,163
	Nº Sectores Positivos			20,0	24,0		9,0	21,0		9,0			
	Nº Sectores Negativos			21,0	18,0		34,0	21,0		34,0			
	Ponderación de los Sectores Positivos			44,9	62,7		34,0	56,6		38,5			
	Ponderación de los Sectores Negativos			54,8	37,1		66,0	43,2		61,5			

(1) Incluye la elaboración de Otros productos alimenticios CHU 154

(2) Industria de la agricultura, construcción, fármacos, cuidado de hogar y pesonal

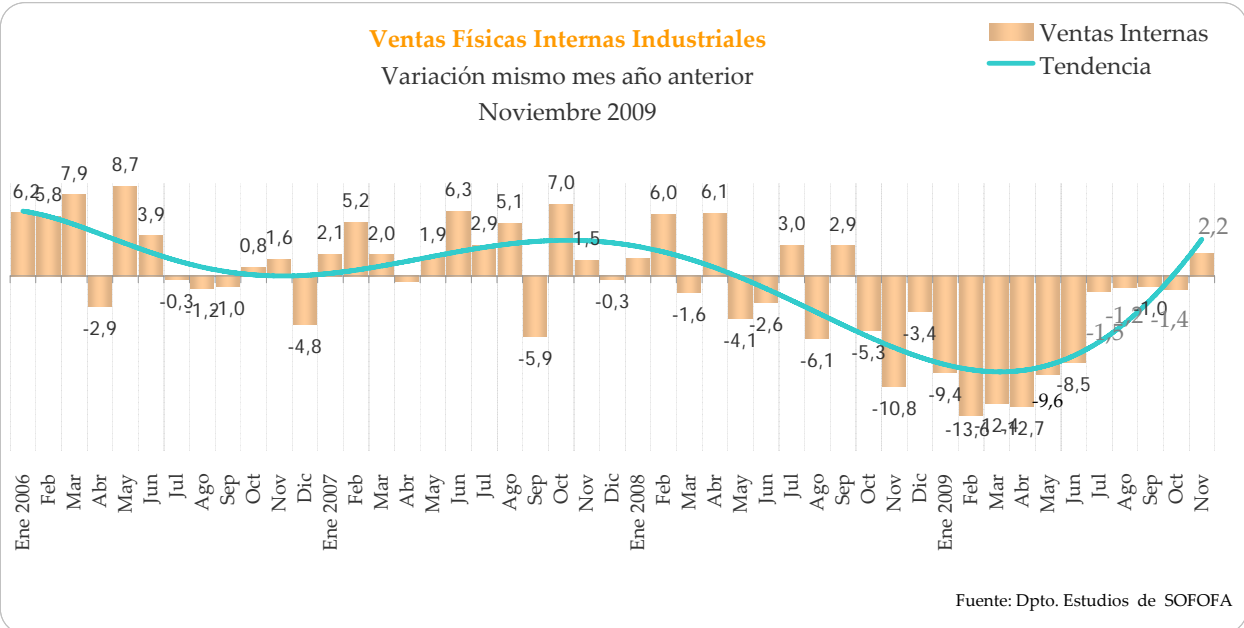
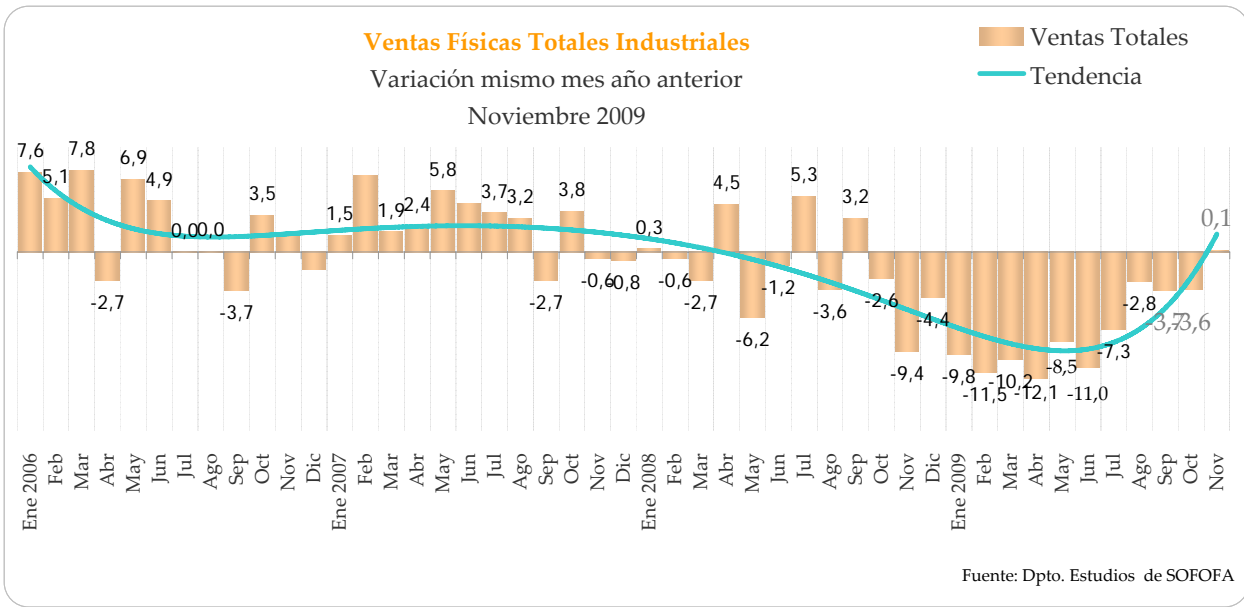
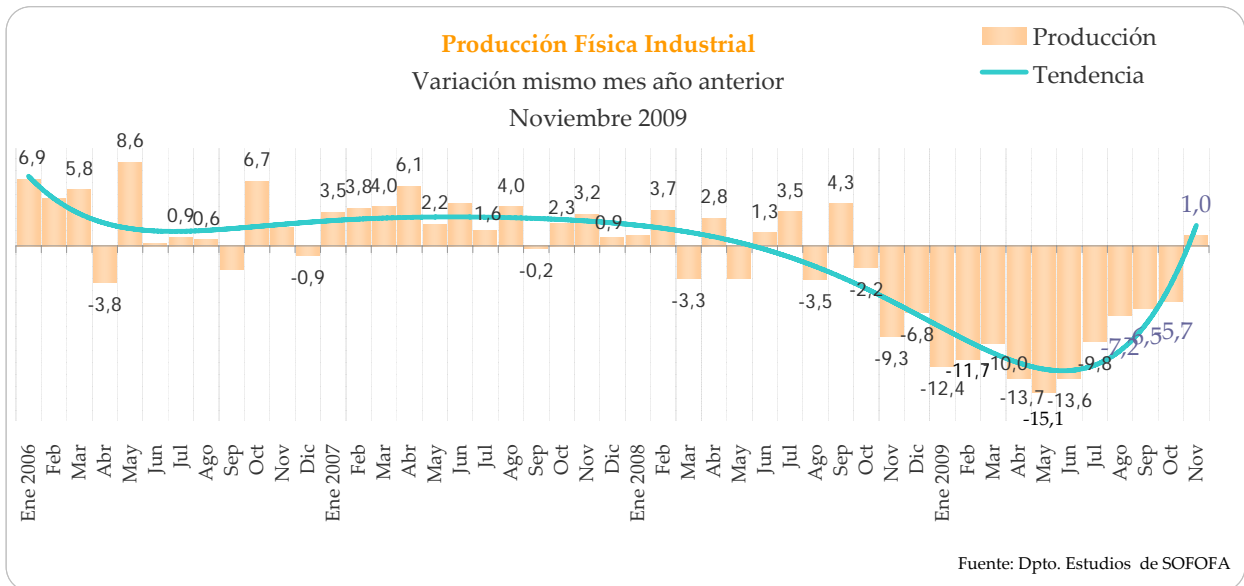
Fuente: Departamento de Estudios de Sofofa

Indicadores Industriales Por Sectores de Destino

noviembre-09
(Año Base 2003 = 100)

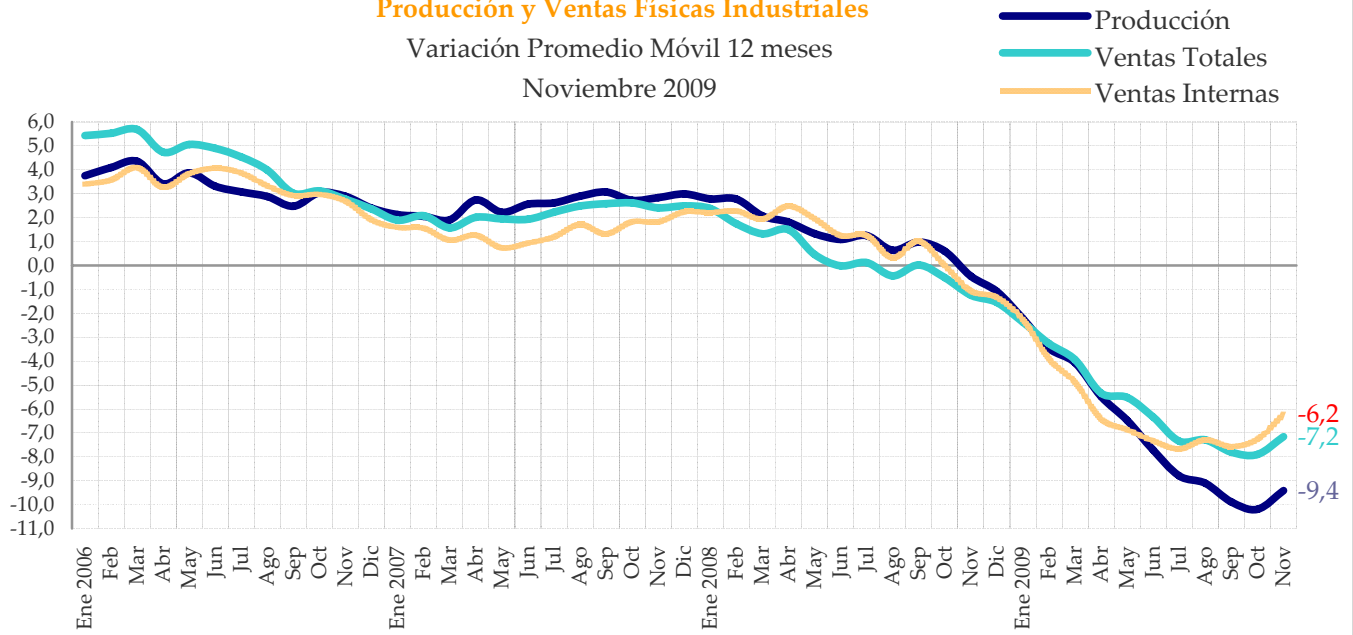
	Ponderador	Índice	% Variación c/r a			% Var. Promedio Móvil			Incidencias	
			% Variación		% Variación Acum.	Trimestre	12 Meses	Acumulada	Trimestre	Mes
			nov-09	oct-09						
Producción Física	100,0	107,6	-1,7	1,0	-9,6	-3,8	-9,4	-9,648	-3,791	1,040
Bienes de Consumo	46,0	114,6	2,1	2,7	-5,6	-2,3	-5,4	-2,622	-1,109	1,304
Bienes de Consumo Habitual	41,5	115,8	2,3	2,3	-4,2	-2,3	-3,9	-1,764	-1,007	1,012
Bienes de Consumo Durable	4,5	103,9	-0,6	7,1	-20,3	-2,4	-20,3	-0,858	-0,103	0,292
Bienes Intermedios	52,2	102,2	-4,7	-0,1	-12,2	-5,2	-11,9	-6,290	-2,675	-0,026
Bienes Intermedios para la Industria	34,2	100,3	-4,1	2,3	-8,6	-3,3	-8,2	-2,768	-1,056	0,720
Bienes Intermedios para la Minería	3,1	92,0	-2,7	-12,7	-15,8	-15,1	-14,1	-0,445	-0,449	-0,385
Bienes Intermedios para la Construcción	13,9	108,7	-6,2	-1,8	-18,8	-8,7	-18,9	-2,855	-1,308	-0,264
Bienes Intermedios para la Agricultura	1,1	110,3	-7,2	-8,0	-18,0	14,3	-17,8	-0,222	0,137	-0,096
Bienes de Capital	1,7	86,5	-14,1	-14,4	-40,9	-0,5	-40,7	-0,736	-0,006	-0,238
Ventas Físicas Totales	100,0	105,3	-5,1	0,1	-7,4	-2,4	-7,2	-7,426	-2,432	0,110
Bienes de Consumo	46,2	110,7	-3,4	-0,6	-5,4	-2,8	-4,8	-2,531	-1,349	-0,280
Bienes de Consumo Habitual	42,1	112,2	-3,7	-0,9	-4,0	-2,5	-3,3	-1,726	-1,108	-0,387
Bienes de Consumo Durable	4,1	95,0	1,3	3,0	-20,8	-6,6	-20,9	-0,805	-0,241	0,107
Bienes Intermedios	52,3	99,9	-6,7	0,9	-8,9	-1,9	-9,0	-4,580	-0,948	0,455
Bienes Intermedios para la Industria	34,6	98,1	-7,4	3,9	-4,9	0,6	-4,8	-1,594	0,188	1,205
Bienes Intermedios para la Minería	3,0	93,2	-8,8	-17,7	-15,4	-19,8	-14,9	-0,449	-0,595	-0,566
Bienes Intermedios para la Construcción	14,1	105,7	-4,4	-1,0	-16,4	-4,3	-16,8	-2,458	-0,625	-0,147
Bienes Intermedios para la Agricultura	0,7	104,8	-9,2	-5,1	-10,3	13,2	-9,8	-0,079	0,083	-0,037
Bienes de Capital	1,5	130,5	-5,5	-3,4	-17,5	-7,5	-18,1	-0,315	-0,135	-0,066
Ventas Internas Físicas	100,0	104,6	-2,5	2,2	-6,5	-0,1	-6,2	-6,498	-0,108	2,163
Bienes de Consumo	49,3	111,3	2,2	5,8	-2,0	2,3	-1,6	-0,945	1,137	2,936
Bienes de Consumo Habitual	44,3	112,7	1,8	4,7	-0,6	2,4	-0,1	-0,282	1,102	2,181
Bienes de Consumo Durable	5,0	98,8	5,8	18,6	-14,2	0,8	-14,9	-0,663	0,035	0,754
Bienes Intermedios	49,3	96,4	-7,3	-1,4	-10,4	-1,9	-10,4	-5,170	-0,887	-0,647
Bienes Intermedios para la Industria	31,0	94,7	-8,5	-2,1	-6,8	-1,3	-6,7	-2,038	-0,384	-0,620
Bienes Intermedios para la Minería	3,5	85,1	-17,7	-13,0	-11,5	-12,4	-10,8	-0,388	-0,408	-0,435
Bienes Intermedios para la Construcción	14,0	103,0	-1,9	3,3	-17,5	-1,6	-17,6	-2,629	-0,230	0,444
Bienes Intermedios para la Agricultura	0,9	95,2	-10,9	-4,4	-11,8	18,4	-11,8	-0,114	0,134	-0,036
Bienes de Capital	1,4	157,7	-6,2	-5,7	-18,6	-16,5	-17,4	-0,383	-0,358	-0,126

Fuente: Departamento de Estudios de Sofofa



Producción y Ventas Físicas Industriales

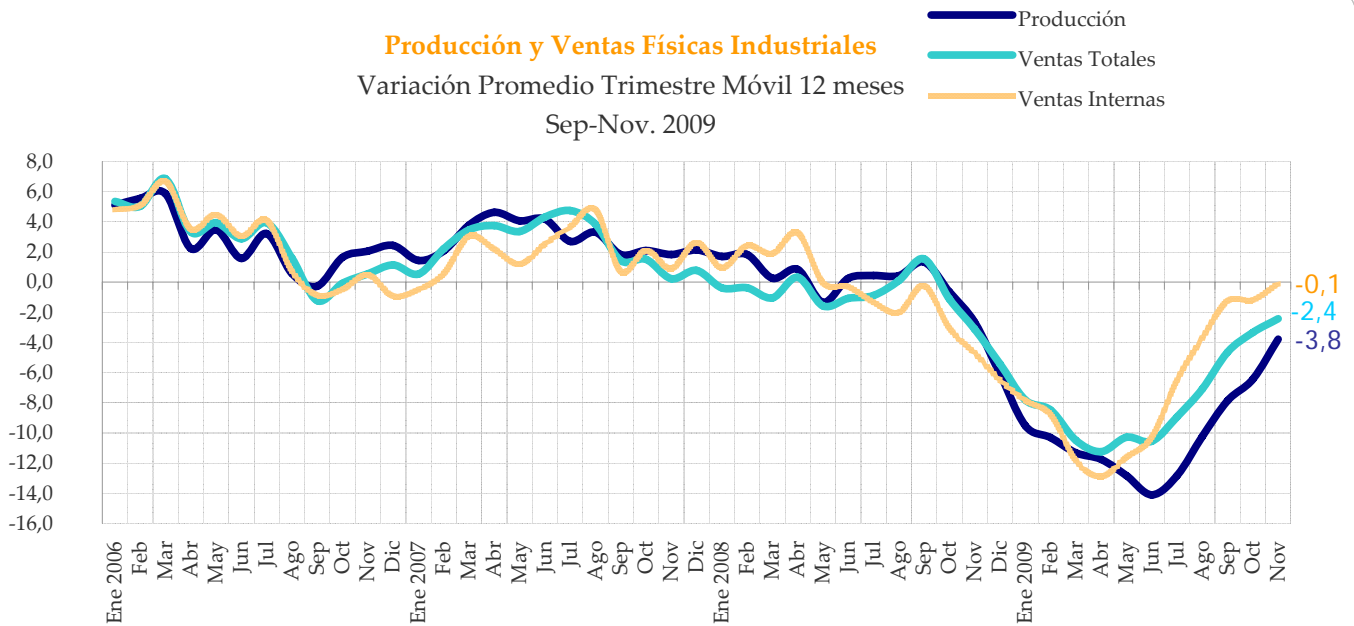
Variación Promedio Móvil 12 meses
Noviembre 2009



Fuente: Dpto. Estudios de SOFOFA

Producción y Ventas Físicas Industriales

Variación Promedio Trimestre Móvil 12 meses
Sep-Nov. 2009

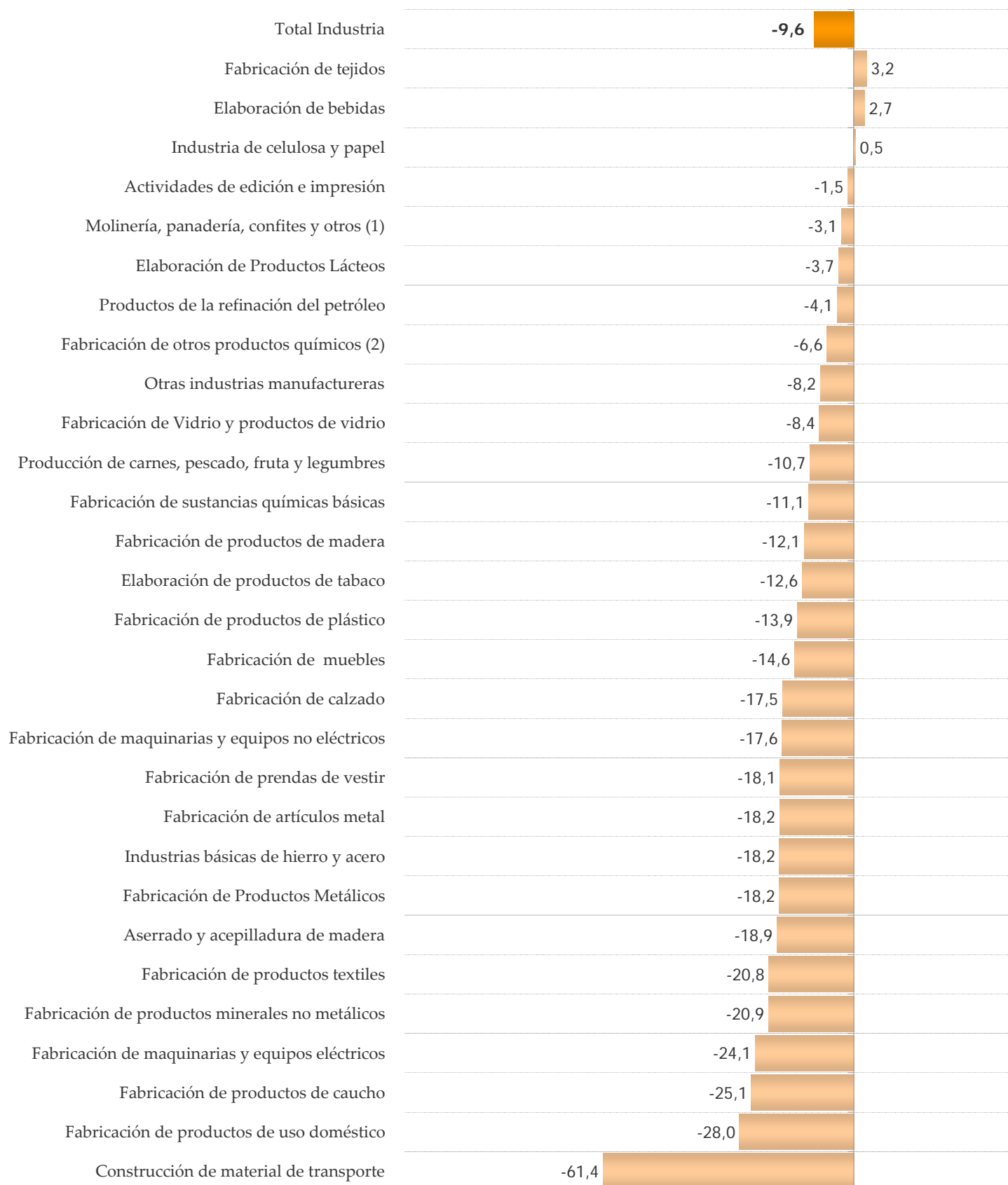


Fuente: Dpto. Estudios de SOFOFA

Producción Física por Subsectores de la Industria

Enero-Noviembre 2009/2008

Variación Acumulada



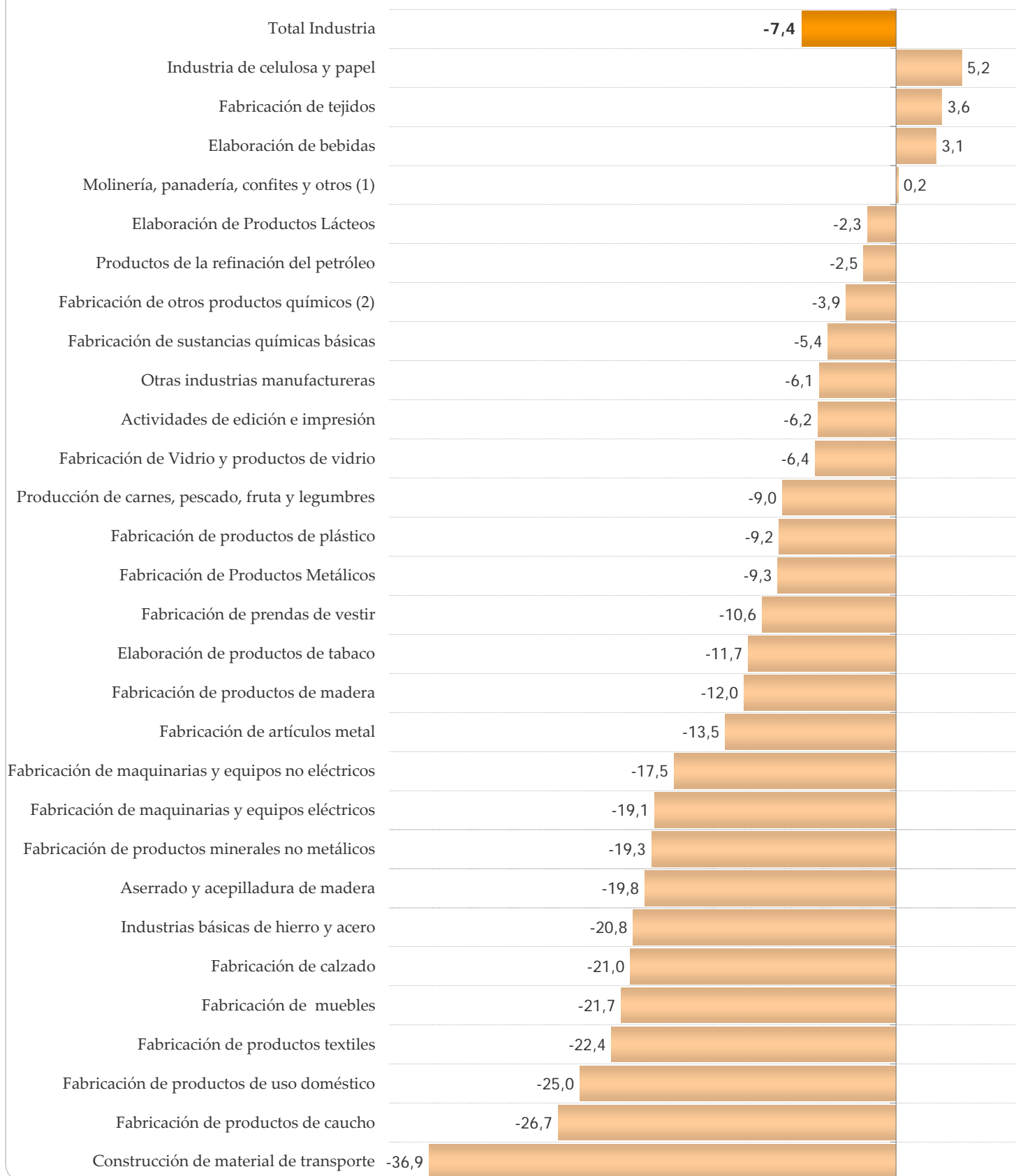
Fuente: Dpto. Estudios de SOFOFA

(1) Incluye la elaboración de Otros productos alimenticios CIIU 154
 (2) Industria de la agricultura, construcción, fármacos, cuidado de hogar y personal

Ventas Físicas Totales por Subsectores de la Industria

Enero-Noviembre 2009/2008

Variación Acumulada



Fuente: Dpto. Estudios de SOFOFA

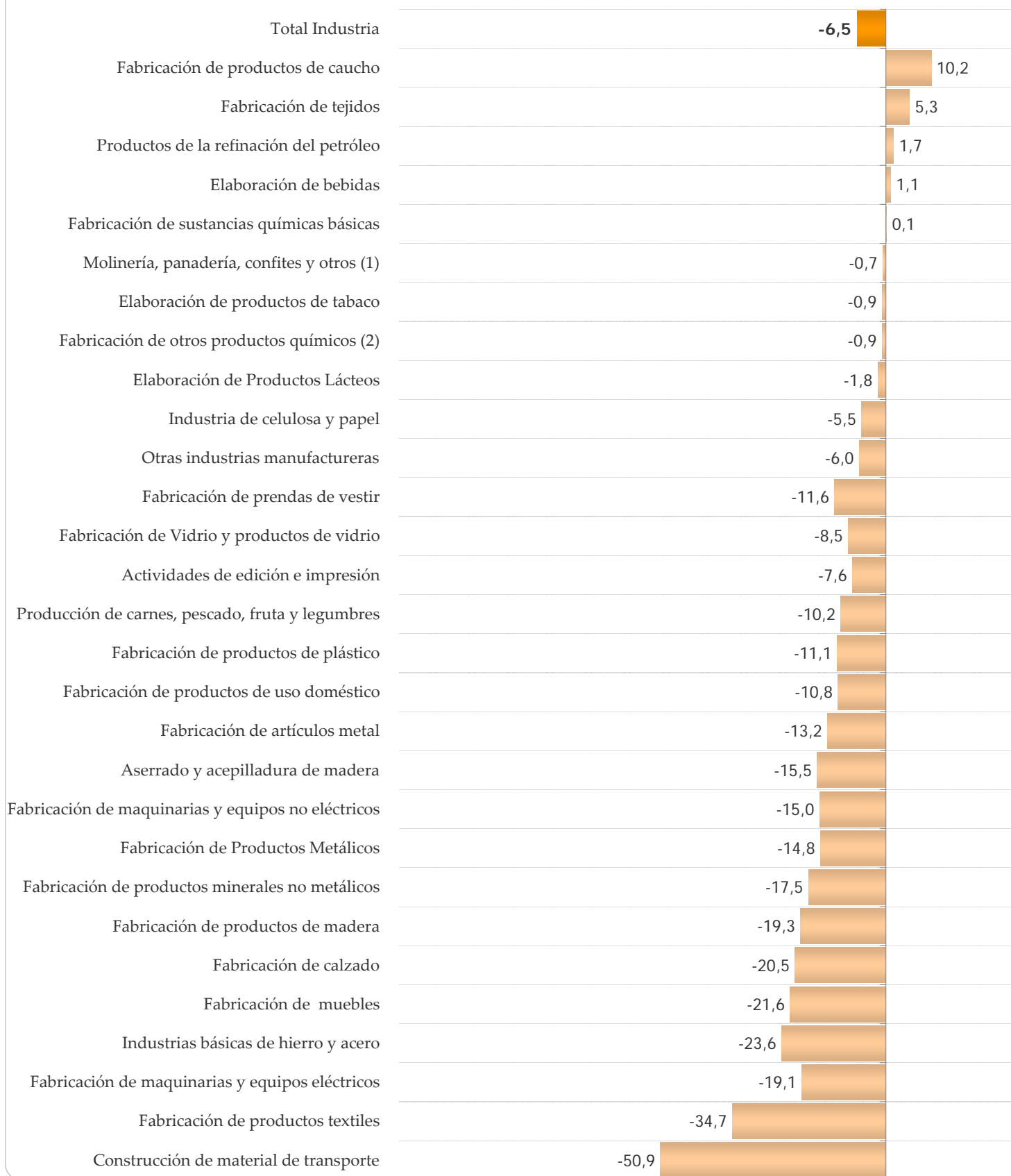
(1) Incluye la elaboración de Otros productos alimenticios CIU 154

(2) Industria de la agricultura, construcción, fármacos, cuidado de hogar y personal

Ventas Físicas Internas por Subsectores de la Industria

Enero-Noviembre 2009/2008

Variación Acumulada



Fuente: Dpto. Estudios de SOFOFA

(1) Incluye la elaboración de Otros productos alimenticios CIU 154

(2) Industria de la agricultura, construcción, fármacos, cuidado de hogar y personal

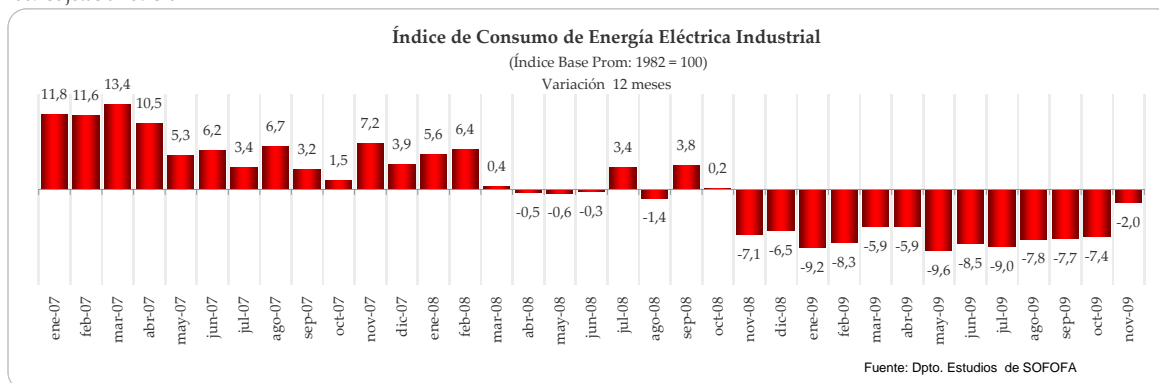
Índice de Consumo de Energía Eléctrica Industrial

(Base Prom. 1982=100)

	% var. c/r a			Promedio Acumulado		Promedio Trimestral		Promedio Móvil 12 meses	
	Índice	Mes anterior	Mismo mes año anterior	Índice	% var. c/r a	Índice	% var. c/r a	Índice	% var. c/r a
					igual periodo		igual periodo		
1997	-	-	-	283,6	4,5	-	-	-	-
1998	-	-	-	290,5	2,4	-	-	-	-
1999	-	-	-	291,7	0,4	-	-	-	-
2000	-	-	-	299,3	2,6	-	-	-	-
2001	-	-	-	313,1	4,6	-	-	-	-
2002	-	-	-	316,1	0,9	-	-	-	-
2003	-	-	-	341,0	7,9	-	-	-	-
2004	-	-	-	353,6	3,7	-	-	-	-
2005	-	-	-	360,6	2,0	-	-	-	-
2006	-	-	-	380,1	5,4	-	-	-	-
2007	-	-	-	406,7	7,0	-	-	-	-
2008	-	-	-	407,5	0,2	-	-	-	-
ene-07	409,5	1,3	11,8	409,5	11,8	404,3	9,3	383,7	6,1
feb-07	402,8	-1,6	11,6	406,2	11,7	405,6	10,6	387,2	6,6
mar-07	427,8	6,2	13,4	413,4	12,3	413,4	12,3	391,4	7,6
abr-07	411,8	-3,8	10,5	413,0	11,8	414,2	11,8	394,7	8,4
may-07	404,2	-1,8	5,3	411,2	10,5	414,6	9,7	396,4	8,4
jun-07	396,3	-2,0	6,2	408,7	9,8	404,1	7,3	398,3	8,5
jul-07	389,7	-1,7	3,4	406,0	8,8	396,7	5,0	399,4	8,3
ago-07	408,6	4,9	6,7	406,4	8,6	398,2	5,4	401,5	8,4
sep-07	385,6	-5,6	3,2	404,0	8,0	394,7	4,4	402,5	8,1
oct-07	396,0	2,7	1,5	403,2	7,3	396,8	3,8	403,0	7,4
nov-07	427,9	8,1	7,2	405,5	7,3	403,2	4,0	405,4	7,4
dic-07	420,1	-1,8	3,9	406,7	7,0	414,7	4,2	406,7	7,0
ene-08	432,2	2,9	5,6	432,2	5,6	426,7	5,6	408,6	6,5
feb-08	428,5	-0,9	6,4	430,4	6,0	426,9	5,3	410,7	6,1
mar-08	429,6	0,3	0,4	430,1	4,0	430,1	4,0	410,9	5,0
abr-08	409,6	-4,7	-0,5	425,0	2,9	422,5	2,0	410,7	4,1
may-08	402,0	-1,9	-0,6	420,4	2,2	413,7	-0,2	410,5	3,6
jun-08	395,0	-1,7	-0,3	416,1	1,8	402,2	-0,5	410,4	3,0
jul-08	403,1	2,1	3,4	414,3	2,0	400,0	0,8	411,5	3,0
ago-08	403,1	0,0	-1,4	412,9	1,6	400,4	0,5	411,1	2,4
sep-08	400,4	-0,7	3,8	411,5	1,8	402,2	1,9	412,3	2,4
oct-08	396,8	-0,9	0,2	410,0	1,7	400,1	0,8	412,4	2,3
nov-08	397,5	0,2	-7,1	408,9	0,8	398,3	-1,2	409,8	1,1
dic-08	392,8	-1,2	-6,5	407,5	0,2	395,7	-4,6	407,5	0,2
ene-09	392,7	0,0	-9,2	392,7	-9,2	394,3	-7,6	404,3	-1,1
feb-09	392,8	0,0	-8,3	392,7	-8,7	392,8	-8,0	401,3	-2,3
mar-09	404,3	2,9	-5,9	396,6	-7,8	396,6	-7,8	399,2	-2,8
abr-09	385,4	-4,7	-5,9	393,8	-7,3	394,2	-6,7	397,2	-3,3
may-09	363,2	-5,8	-9,6	387,7	-7,8	384,3	-7,1	393,9	-4,0
jun-09	361,4	-0,5	-8,5	383,3	-7,9	370,0	-8,0	391,1	-4,7
jul-09	366,8	1,5	-9,0	380,9	-8,0	363,8	-9,1	388,1	-5,7
ago-09	371,6	1,3	-7,8	379,8	-8,0	366,6	-8,4	385,5	-6,2
sep-09	369,6	-0,5	-7,7	378,6	-8,0	369,3	-8,2	382,9	-7,1
oct-09	367,6	-0,5	-7,4	377,5	-7,9	369,6	-7,6	380,5	-7,7
nov-09	389,4	5,9	-2,0	378,6	-7,4	375,6	-5,7	379,8	-7,3

Fuente: Departamento de Estudios de SOFOFA

2009 sujetas a revisión



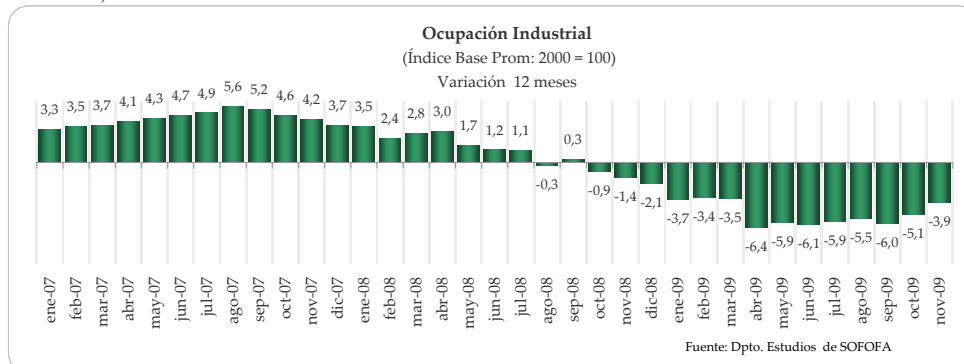
Índice de Ocupación Industrial

(Base Prom. año 2000 = 100)

	Índice	% Var. con respecto a		Promedio Acumulado		Promedio Trimestral	
		Mes anterior	Mismo mes año anterior	Índice	% Var. c/r mes anterior	Índice	% Var. c/r mes anterior
2000	100,0						
2001	98,1		-1,9				
2002	97,0		-1,1				
2003	98,8		1,9				
2004	100,2		1,4				
2005	101,2		1,0				
2006	101,5		0,3				
2007	105,9		4,3				
2008	106,9		1,0				
ene-07	105,0	3,0	3,3	105,0	3,3	102,8	2,3
feb-07	105,5	0,5	3,5	105,3	3,4	104,2	2,9
mar-07	106,1	0,6	3,7	105,6	3,5	105,6	3,5
abr-07	106,4	0,3	4,1	105,8	3,6	106,0	3,8
may-07	106,0	-0,4	4,3	105,8	3,8	106,2	4,0
jun-07	106,3	0,3	4,7	105,9	3,9	106,3	4,3
jul-07	106,5	0,1	4,9	106,0	4,1	106,3	4,6
ago-07	106,5	0,1	5,6	106,1	4,2	106,4	5,0
sep-07	105,1	-1,4	5,2	105,9	4,4	106,0	5,2
oct-07	105,7	0,6	4,6	105,9	4,4	105,8	5,1
nov-07	105,7	0,0	4,2	105,9	4,4	105,5	4,7
dic-07	105,7	-0,1	3,7	105,9	4,3	105,7	4,2
ene-08	108,7	2,9	3,5	108,7	3,5	106,7	3,8
feb-08	108,0	-0,6	2,4	108,4	3,0	107,5	3,2
mar-08	109,1	1,0	2,8	108,6	2,9	108,6	2,9
abr-08	109,7	0,5	3,0	108,9	3,0	109,0	2,8
may-08	107,8	-1,7	1,7	108,7	2,7	108,9	2,5
jun-08	107,6	-0,1	1,2	108,5	2,5	108,4	2,0
jul-08	107,7	0,0	1,1	108,4	2,3	107,7	1,4
ago-08	106,3	-1,3	-0,3	108,1	1,9	107,2	0,7
sep-08	105,4	-0,8	0,3	107,8	1,8	106,5	0,4
oct-08	104,8	-0,6	-0,9	107,5	1,5	105,5	-0,3
nov-08	104,2	-0,6	-1,4	107,2	1,2	104,8	-0,7
dic-08	103,4	-0,7	-2,1	106,9	1,0	104,1	-1,5
ene-09	104,7	1,3	-3,7	104,7	-3,7	104,1	-2,4
feb-09	104,3	-0,4	-3,4	104,5	-3,6	104,2	-3,1
mar-09	105,3	0,9	-3,5	104,8	-3,5	104,8	-3,5
abr-09	102,6	-2,5	-6,4	104,2	-4,3	104,1	-4,5
may-09	101,4	-1,2	-5,9	103,7	-4,6	103,1	-5,3
jun-09	101,1	-0,4	-6,1	103,3	-4,8	101,7	-6,1
jul-09	101,4	0,3	-5,9	103,0	-5,0	101,3	-5,9
ago-09	100,4	-1,0	-5,5	102,7	-5,0	101,0	-5,8
sep-09	99,1	-1,3	-6,0	102,3	-5,2	100,3	-5,8
oct-09	99,4	0,4	-5,1	102,0	-5,2	99,6	-5,6
nov-09	100,1	0,7	-3,9	101,8	-5,0	99,5	-5,0

Fuente: Departamento de Estudios de SOFOFA

Cifras 2009 sujetas a revisión



Índice de Ocupación del Sector Industrial

noviembre/2009



División de Sectores	Ponderador	Índice	% Variación		c/r a	Promedio	% Variación Acum.	% Var Trimestre Móvil	P. Móvil 12 Mes	% Var Prom. Móvil 12 Meses c/r a	Incidencia Acumulada	Incidencia Trimestre	Incidencia Mes
		nov-09	oct-09	nov-08	Ene-Nov 09	Ene-Nov 09/08	Sep-Nov 09/08	nov-09	nov-08	Ene-Nov 09	Sep-Nov 09/08	nov-09	
15	Industria Alimenticia	35,0	116,4	1,1	-0,8	121,0	-0,6	-2,1	120,7	-0,3	-0,219	-0,846	-0,306
16	Industria del Tabaco	0,2	157,9	14,8	7,3	151,4	0,0	0,7	151,1	0,6	0,000	0,002	0,018
17	Industria Textil y del Vestuario	4,6	46,8	-0,8	-15,6	50,2	-13,3	-15,8	50,5	-13,1	-0,332	-0,391	-0,385
18	Fabricación de Prendas de Vestir	4,2	55,4	0,1	-26,0	57,3	-28,7	-26,7	58,7	-26,9	-0,903	-0,810	-0,787
19	Curtido y Adobo de Cueros, Fab.de Maletas, Bolsos de Mano	2,7	83,6	-0,8	-8,6	83,5	-11,4	-9,1	84,0	-10,9	-0,267	-0,214	-0,202
20	Prod. de Madera y Fab.de Prod.de Madera y Corcho,exc.muebles	6,1	92,0	-0,1	-10,4	95,2	-17,3	-14,4	95,8	-17,1	-1,131	-0,900	-0,623
21	Fab.de Papel y Productos de Papel	3,5	153,9	0,8	3,0	151,5	1,5	3,3	151,3	1,3	0,072	0,162	0,153
22	Actividades de Edición e Impresión y de Reprod. de Grab.	3,4	80,4	-2,3	-4,0	81,2	-3,6	-3,8	81,3	-3,2	-0,097	-0,105	-0,110
23	Fabricación de Coque, Productos de Refinación de Petróleo	0,4	86,5	0,0	-2,2	87,2	-1,7	-2,3	87,3	-1,4	-0,005	-0,007	-0,007
24	Fabricación de Sustancias y Productos Químicos	7,4	106,5	0,2	-2,2	108,0	0,3	-1,9	108,2	0,4	0,024	-0,146	-0,169
25	Fabricación de Productos de Caucho y Plástico	4,9	85,1	0,7	-4,7	84,4	-7,5	-6,8	84,5	-7,5	-0,311	-0,286	-0,195
26	Fabricación de Otros Productos Minerales No Metálicos	3,8	95,6	0,7	-11,8	98,3	-13,3	-11,8	99,0	-13,0	-0,538	-0,469	-0,471
27	Fabricación de Metales Comunes	6,7	82,5	-0,1	-7,4	83,0	-3,5	-6,4	83,2	-3,3	-0,186	-0,360	-0,423
28	Fabricación de Productos Elaborados de Metal.	6,2	117,6	-0,1	-3,1	117,8	-4,2	-4,1	118,1	-4,0	-0,296	-0,294	-0,220
29	Fabricación de Maquinaria y equipo n.c.p.	3,5	92,4	3,4	-13,7	87,6	-20,1	-15,6	89,1	-18,8	-0,718	-0,553	-0,491
31	Fabricación de Maquinaria y Aparatos Eléctricos n.c.p.	1,2	57,2	3,4	-18,1	59,9	-10,0	-21,1	60,6	-8,6	-0,077	-0,178	-0,151
33	Fab.de Instrumentos Médicos, Ópticos y de precisión.	0,3	68,2		0,6	68,6	4,3	2,9	68,6	3,9	0,008	0,006	0,001
34	Fabricación de Vehículos Automotores y Remolques	1,0	58,9	0,7	6,9	56,3	-26,7	4,0	56,2	-27,2	-0,191	0,022	0,037
35	Fabricación de Otros Tipos de Equipo de Transporte.	1,8	73,9	3,0	11,3	72,6	9,0	9,6	72,1	8,3	0,101	0,109	0,130
36	Fabricación de Muebles; Industrias Manufactureras n.c.p.	3,1	121,5	0,5	8,1	111,0	0,7	6,8	110,6	0,6	0,022	0,226	0,267
Total	Industria Manufacturera	100,0	100,1	0,7	-3,9	101,8	-5,0	-5,0	101,9	-4,8	-5,045	-5,034	-3,933
	Nº Sectores Positivos			13,0	6,0		5,0	2,0		6,0			
	Nº Sectores Negativos			6,0	14,0		15,0	9,0		14,0			
	Ponderación de los Sectores Positivos			70,0	9,8		16,1	9,8		16,3			
	Ponderación de los Sectores Negativos			29,7	90,1		83,9	90,1		83,7			