



INFORMACIÓN DE PRENSA

Buenos Aires, 22 de junio de 2001

**ESTIMADOR MENSUAL INDUSTRIAL (EMI)
MAYO 2001
(datos provisorios)**

SÍNTESIS

De acuerdo con datos del Estimador Mensual Industrial (EMI), la producción manufacturera del mes de mayo con respecto a abril tuvo una baja del 1,1% en términos desestacionalizados y una suba del 2,3% con estacionalidad.

Con relación a igual mes del año 2000 la producción industrial de mayo registra caídas del 2,5% en términos desestacionalizados y del 2,6% con estacionalidad¹.

La variación acumulada en los cinco primeros meses de 2001, en comparación con el mismo período del año anterior, fue negativa en 2,8%.

Con relación al comportamiento del indicador de tendencia-ciclo, (gráfico 1 y pag. 22) se observa en mayo un nivel similar al registrado en el mes de abril pasado.

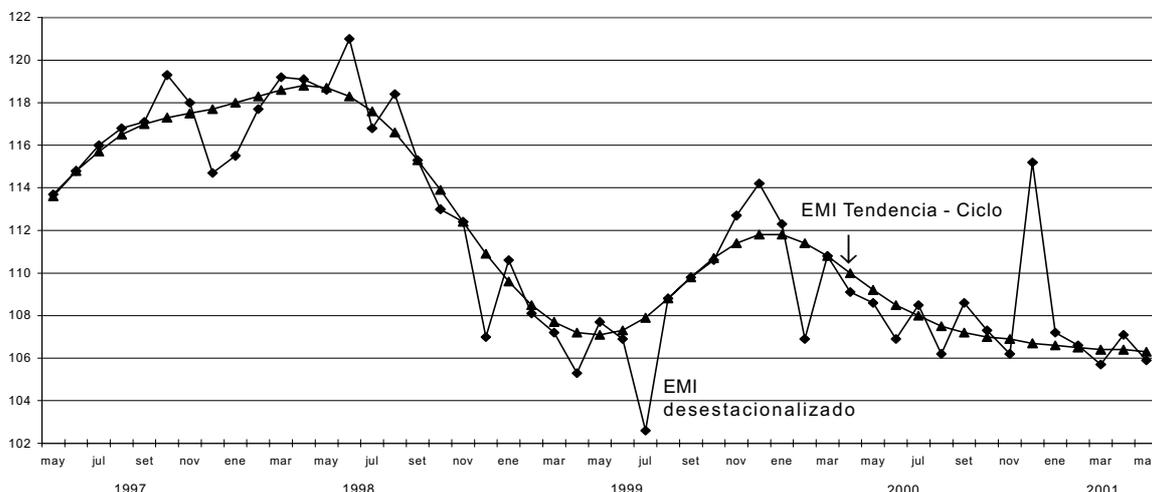
Desde el punto de vista sectorial, las ramas industriales con mejor desempeño en los primeros cinco meses de 2001 con respecto al mismo período del año anterior han sido las producciones de agroquímicos, materias primas plásticas y gases industriales. El aumento en la producción de agroquímicos se explica por la puesta en marcha de una importante planta productora de fertilizantes

período	Estimador mensual industrial (EMI)				
	Variación porcentual				
	respecto al mes anterior		respecto a igual mes del año anterior		del acumulado desde enero hasta cada mes del mismo año respecto a igual acumulado del año anterior
	con estacionalidad	desestacionalizado	con estacionalidad	desestacionalizado	
2000					
Mayo	5,1	-0,5	3,9	0,8	2,2
Junio	-3,0	-1,6	0,8	0,0	1,9
Julio	3,9	1,5	2,9	5,8	2,1
Agosto	1,3	-2,1	-1,5	-2,4	1,6
Setiembre	1,6	2,3	-1,5	-1,1	1,2
Octubre	0,7	-1,2	-1,6	-3,0	0,9
Noviembre	-3,7	-1,0	-6,0	-5,8	0,2
Diciembre	1,0	8,5	-1,9	0,9	0,0
2001					
Enero	-11,2	-6,9	-0,8	-4,5	-0,8
Febrero	-6,1	-0,6	-4,3	-0,3	-2,5
Marzo	13,2	-0,8	-6,0	-4,6	-3,8
Abril	-0,6	1,3	0,1	-1,8	-2,8
Mayo	2,3	-1,1	-2,6	-2,5	-2,8

a comienzos de este año y por la mayor producción de

¹En cuanto a la serie desestacionalizada, cabe destacar que la *variación porcentual con respecto al mismo mes del año anterior* puede presentar diferencias si se la compara con la misma variación de la serie con estacionalidad. Si bien se trata del mismo mes calendario, existen ciertos factores como por ejemplo los «días de actividad» que originan diferencias en el comportamiento de ambas series. Una descripción más detallada sobre la desestacionalización del EMI puede encontrarse en la sección referida a Características de los Indicadores.

Gráfico 1. Estimador Mensual Industrial (EMI), serie desestacionalizado e indicador EMI Tendencia-Ciclo Base 1993 = 100



Las fechas de difusión de los informes de prensa correspondiente a los próximos meses, se encuentran disponibles en INTERNET: <http://www.indec.mecon.ar/servicio/calenet.htm>

fitosanitarios. La mayor elaboración de materias primas plásticas obedece fundamentalmente a ampliación de capacidad productiva que ha originado mayores exportaciones y una sustitución de importaciones. El incremento registrado en la fabricación de gases industriales se relaciona con la ampliación de la capacidad productiva y con el desarrollo de nuevas aplicaciones.

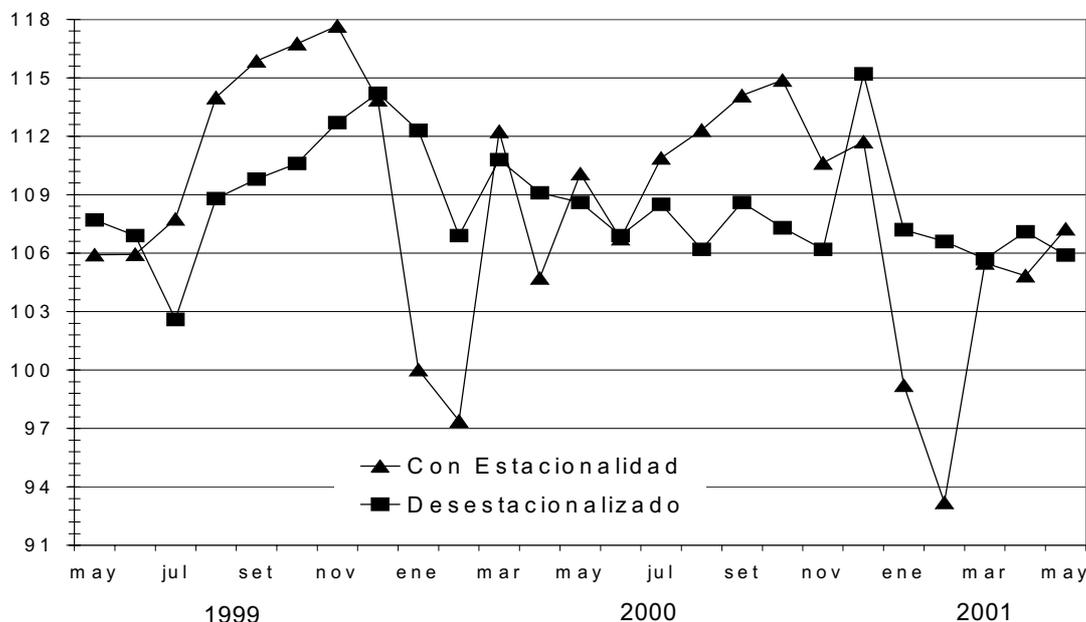
Con relación a las ramas industriales que registraron un menor nivel de actividad se destacan las producciones de automotores, vidrio y tejidos. La actividad de las terminales automotrices en los primeros cinco meses del año se vio afectada fundamentalmente por las menores ventas realizadas en el mercado local. La disminución de la producción de vidrio se vincula con la menor demanda interna y la creciente sustitución del vidrio por otros materiales. En el caso de los tejidos, las menores ventas internas registradas en los últimos meses originaron el incremento de los stocks y llevaron a varias firmas del sector a reducir sus niveles de actividad.

√ Con referencia a la encuesta cualitativa industrial², que mide expectativas de las firmas, se consultó a los empresarios acerca de las previsiones que tienen para el mes de junio del corriente año. Los principales resultados son los siguientes:

- El 67,5% de las empresas no espera cambios en la demanda interna para el mes en curso, el 16,9% de las mismas prevén un incremento, en tanto el 15,6% anticipa una disminución.
- El 71,8% de los exportadores no anticipa cambios para junio, el 15,5% considera una disminución y el 12,7% advierte un aumento en sus ventas al resto del mundo.
- El 81,4% de las firmas anticipa un ritmo estable en sus importaciones para junio, en tanto el 10,0% prevé una disminución y el 8,6% anticipa un incremento en sus importaciones.
- El 67,1% de las empresas no espera cambios en los stocks de productos terminados para junio, el 20,0% de las firmas anticipa una disminución de sus existencias y el 12,9% considera un incremento en sus stocks.

² El 80% de los resultados de la presente encuesta fueron recibidos antes de conocerse las nuevas medidas económicas anunciadas el 16 del corriente.

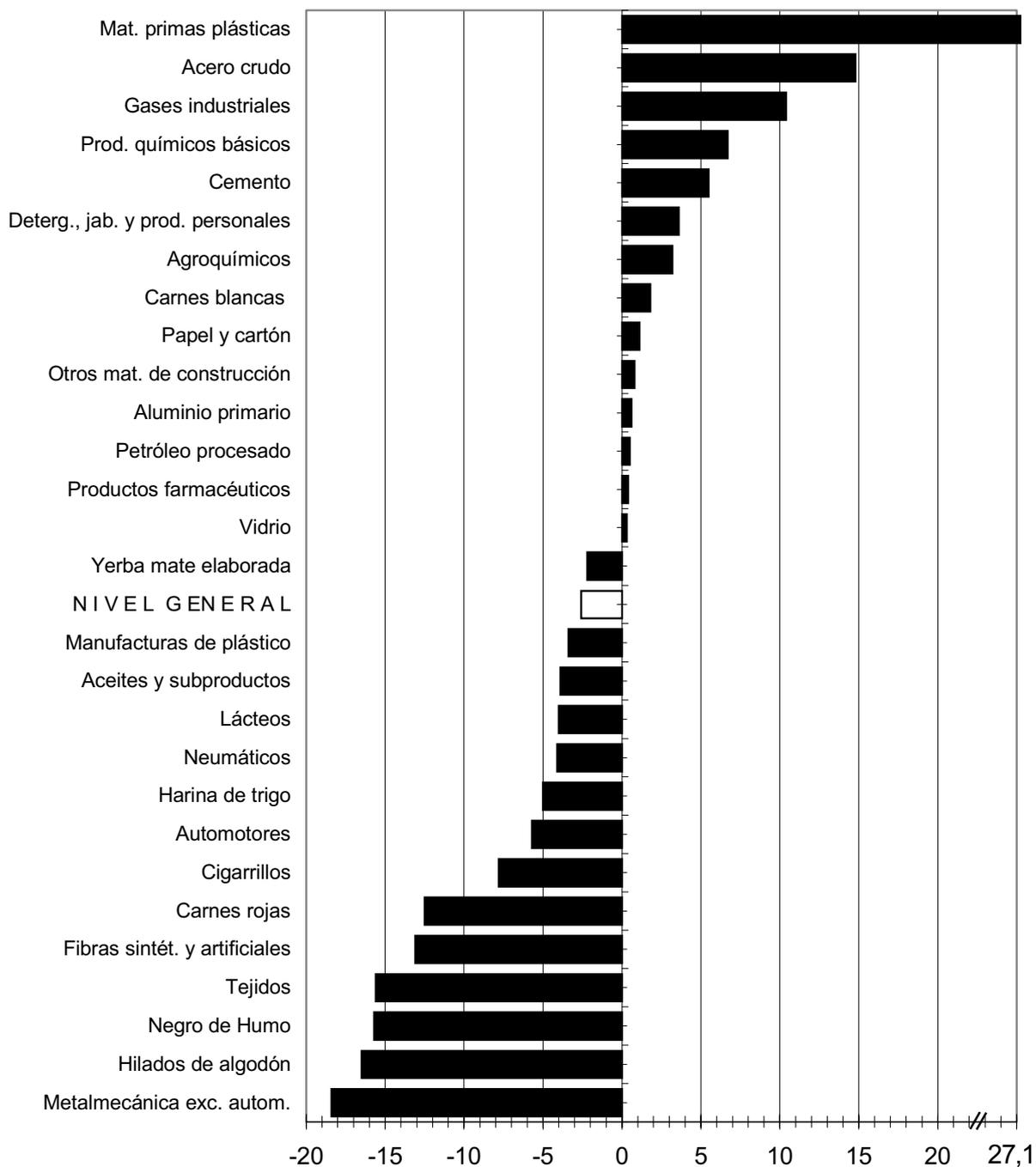
Gráfico 2. Estimador Mensual Industrial (EMI) con estacionalidad y desestacionalizado
Base 1993 = 100



En el mes de mayo de 2001, con respecto a igual mes del año anterior, la cantidad de rubros que muestran evoluciones favorables y desfavorables es la misma. Los mayores crecimientos correspondieron a materias primas plásticas (27,1%), acero crudo (14,8%) y gases industriales (10,4%). Las principales caídas se observaron en metalmecánica excluida la industria automotriz (-18,4%), hilados de algodón (-16,5%) y negro de humo (-15,7%).

RUBROS MANUFACTUREROS SELECCIONADOS

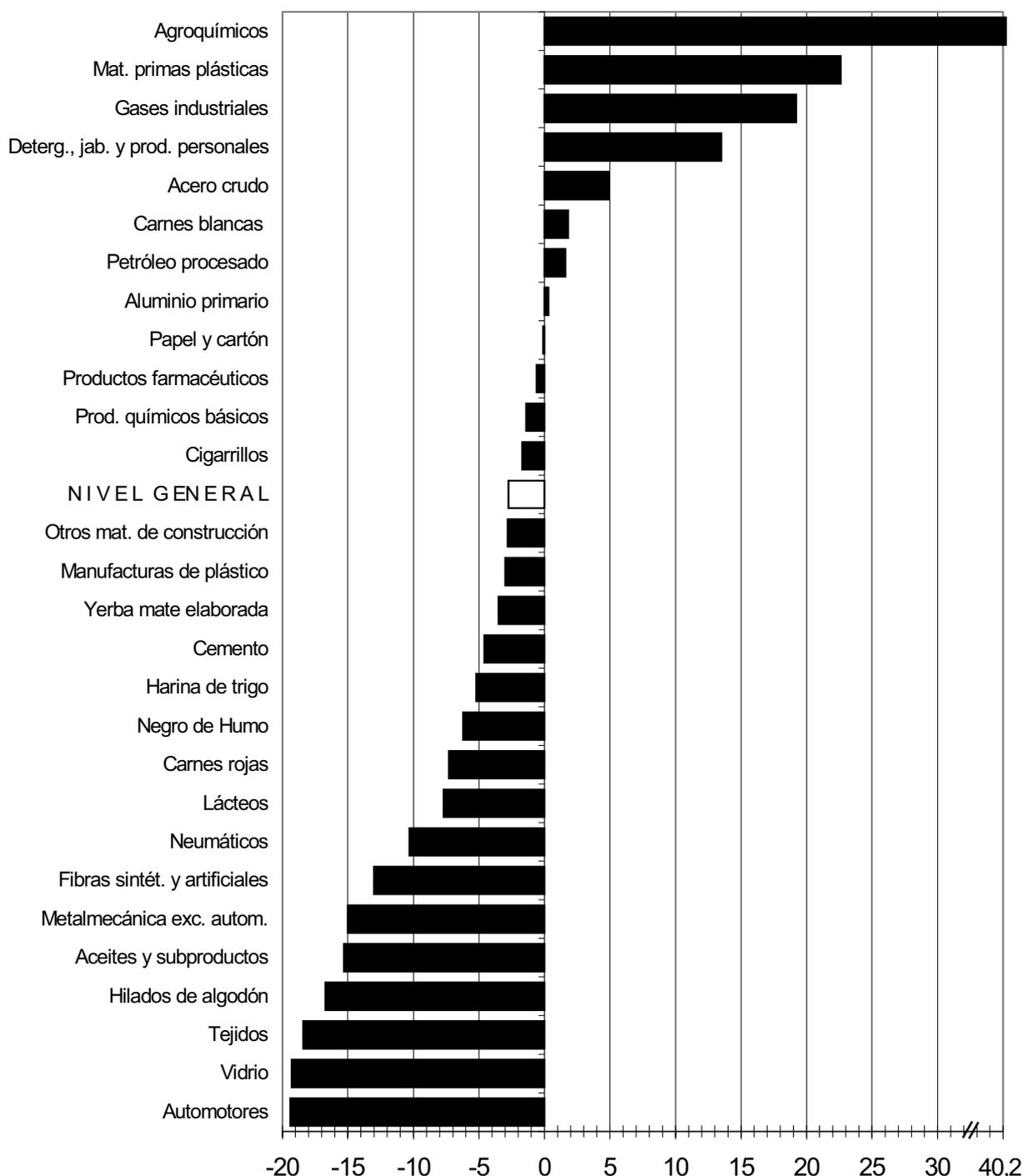
Gráfico 3. Variación porcentual de mayo de 2001 con respecto a igual período del año anterior



En los primeros cinco meses de 2001, con respecto a igual período del año anterior, predominaron las evoluciones desfavorables en los distintos rubros que componen el EMI. Los mayores crecimientos correspondieron a agroquímicos (40,2%), materias primas plásticas (22,6%) y gases industriales (19,2%). Las principales caídas se observaron en automotores (-19,4%), vidrio (-19,3%) y tejidos (-18,4%).

RUBROS MANUFACTUREROS SELECCIONADOS

Gráfico 4. Variación porcentual de los cinco primeros meses de 2001 con respecto a igual período del año anterior



ANÁLISIS SECTORIAL: en cada uno de los sectores se describen las tendencias de productos representativos sobre la base de la información disponible a la fecha

Industria alimenticia

En los primeros cinco meses de 2001 la **industria alimenticia** presenta una disminución del 3,7% con relación al mismo período del año anterior. Las principales caídas se registran en los niveles de actividad de las industrias elaboradoras de aceites y subproductos oleaginosos, productos lácteos y carnes rojas.

- La industria de **aceites y subproductos** oleaginosos muestra una caída del 15,3% en los primeros cinco meses de 2001 con respecto a igual período del año anterior debido, por un lado, al menor procesamiento de girasol y, por otro, a una caída en las colocaciones externas. La caída de las ventas afectó fuertemente la actividad en el primer bimestre del año, a partir de marzo las tasas de variación con respecto a igual mes del año anterior muestran signo negativo pero son de una magnitud mucho más moderada. La mejor performance relativa del sector en los últimos tres meses se vincula con el aumento de los niveles de procesamiento de soja beneficiado por la mayor disponibilidad de este grano oleaginoso.

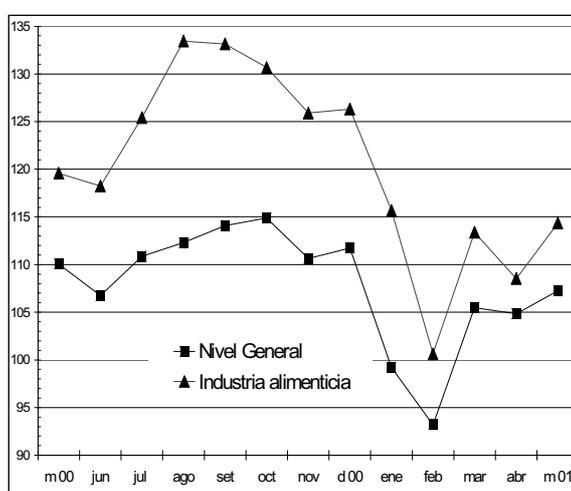
En cuanto al desempeño exportador, las colocaciones se encuentran afectadas, por un lado, por las políticas de protección que han implementado algunos clientes de nuestro país y, por otro, por la sobreoferta mundial de aceites de palma y soja que está originando una caída de los precios de estos productos. Ante esta situación en el mercado de los aceites, se ha optado por incrementar la producción de harina de soja, elemento esencial en la dieta alimenticia del ganado, cuya demanda mundial se encuentra en alza.

- La elaboración de **productos lácteos** registra una caída del 7,7% en los cinco meses del año, con relación a igual período del año pasado. La menor oferta láctea se debe al inferior ingreso de materia prima a los establecimientos industriales ya que la actividad de los tambos se ha reducido como consecuencia de los bajos valores monetarios percibidos. Por otra parte, la demanda láctea del mercado interno se encuentra relativamente estable, en tanto que la demanda externa ha disminuido con respecto a los niveles de años anteriores; en efecto, durante estos cinco meses la demanda brasileña de leche en polvo ha sido inferior con relación al año pasado, en tanto que otras plazas de menor importancia también han reducido sus pedidos al complejo lácteo argentino.

Al respecto cabe mencionar que Brasil inició el año pasado investigaciones por dumping a sus proveedores externos de lácteos y que representantes de dicho país y de Argentina llegaron a un acuerdo trienal mediante el cual se estableció un precio mínimo para la entrada de leche en polvo argentina en Brasil, principal destino de las exportaciones lácteas de nuestro país. Sin embargo, a pesar de este panorama externo, el mercado mundial presenta signos de recuperación atribuidos al fortale-

Industria alimenticia – Mayo 2001

Productos	Variación porcentual		
	respecto al mes anterior	respecto a igual mes del año anterior	del acumulado ene-may 2001 respecto a igual período del año anterior
Total del Bloque	5,4	-4,4	-3,7
Carnes Rojas	4,7	-12,5	-7,3
Carnes Blancas	11,5	1,8	1,8
Lácteos	7,2	-4,0	-7,7
Aceites y subproductos	4,5	-3,9	-15,3
Harina de trigo	8,0	-5,0	-5,2
Yerba mate elaborada	8,2	-2,2	-3,5



cimiento de la demanda en mercados de bajo consumo per cápita como, por ejemplo, algunos países del sudeste asiático.

Por otra parte, el proceso de fusiones se ha profundizado dado que dos empresas líderes del sector han decidido integrar totalmente sus operaciones, conformándose de este modo el mayor complejo empresarial lácteo de América Latina. Ambas firmas destacaron como objetivos obtener una reducción de los costos así como un incremento de la productividad afianzando economías de escala.

- La producción de **carnes rojas** presenta en los cinco meses de 2001 una disminución del 7,3% con respecto a igual período del año anterior. Este menor nivel de actividad obedece a la fuerte caída que tuvieron las ventas externas como consecuencia del brote de la aftosa que causó el cierre de varias plazas de colocación. Según fuentes consultadas, gran parte de los cortes cárnicos que no pudieron ser colocados en el exterior están siendo ofertados en el mercado interno. De esta manera, el escenario descrito genera dos situaciones: por un lado, se ha reprogramado una menor oferta cárnica en aquellos cortes preparados para los mercados de exportación y, por otro, se está ofertando carne de primera categoría al mercado interno a bajos precios, dado que los exportadores intentan minimizar sus

pérdidas. Sin embargo, el desvío de la carne de exportación hacia el mercado doméstico no alcanzó para frenar la caída en el nivel de faena.

Debe destacarse que recientemente -mediante un decreto- el gobierno puso en vigencia un acuerdo de competitividad que incluye rebajas impositivas y líneas especiales de financiamiento para la industria frigorífica exportadora.

- La elaboración de **carnes blancas** registra en los cinco meses un incremento del 1,8%, en comparación con igual período del año anterior. El mayor nivel de oferta interna se relaciona, por un lado, con la menor entrada de pollos de origen brasileño y, por otro, con una mayor demanda local.

En cuanto a las importaciones de pollos de Brasil, cabe recordar que en los primeros meses del año pasado el ingreso procedente del país vecino se había incrementado notablemente; el acuerdo antidumping que favoreció la recomposición de precios internos tuvo lugar en julio de 2000.

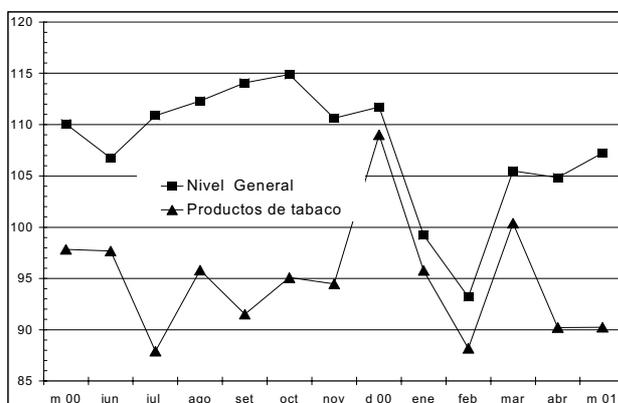
En cuanto al mercado interno, se registra en los últimos años un aumento del consumo per cápita que indujo una serie de inversiones para aumentar la producción local. Este fenómeno tiene lugar a nivel mundial y se vincula con la aparición del mal de la "vaca loca" que originó una sustitución en el consumo de carnes rojas a favor de las carnes blancas. A su vez, la mayor demanda produjo un mejoramiento de los precios internacionales.

En cuanto a las exportaciones, si bien las colocaciones externas de pollos tienen una participación muy pequeña en la producción nacional, en los últimos meses se ha registrado un importante aumento especialmente en las ventas a Chile, así como también en las dirigidas a Europa.

Productos de tabaco

En los primeros cinco meses de 2001 se ha registrado un menor nivel de actividad del rubro productor de cigarrillos (-1,7%). Este desempeño obedece a la caída de las ventas internas. Las empresas productoras se enfrentan con la disminución de la demanda local con respecto al año pasado que se ve perjudicada por el aumento de los precios. Los precios de los cigarrillos han sufrido un incremento a mediados del año pasado; si bien en el mes de febrero de 2001 tuvo lugar una disminución del impuesto interno, los precios finales se mantuvieron más altos que en el primer semestre del año pasado. Fuentes consultadas estiman que el año 2001 presentará un consumo interno de cigarrillos menor que el registrado el año pasado.

Productos de tabaco – Mayo 2001			
Productos	Variación porcentual		
	respecto al mes anterior	respecto a igual mes del año anterior	del acumulado ene-may 2001 respecto a igual período del año anterior
Total del Bloque	0,0	-7,8	-1,7
Cigarrillos	0,0	-7,8	-1,7



Industria textil

La **industria textil** registra en los primeros cinco meses de 2001 una caída del 18% con respecto al mismo período del año anterior que se vincula, por un lado, con una menor demanda interna y, por otro, con el ingreso de importaciones a menores precios. En el caso de las tejedurías, las menores ventas internas han originado un importante incremento de los stocks que indujo a varias firmas del sector a reducir sus niveles de actividad. Esta situación ha afectado la elaboración de los hilados y fibras utilizados por los productores de telas.

Además de la menor demanda interna, los fabricantes de fibras sintéticas y artificiales se enfrentan con una caída de las colocaciones externas. Cabe recordar que en la segunda mitad de la década del '90 las exportaciones a Brasil constituyeron el motor de crecimiento de este rubro. En los primeros cinco meses de 2001, las ventas al principal socio del Mercosur han disminuido como consecuencia, por un lado, de la depreciación de la moneda brasileña con relación al dólar que frena las importaciones del país vecino y, por otro, de que los productores brasileños han bajado los precios finales lo que ha ayudado a desplazar

del mercado brasileño a determinadas líneas de productos importados. La importante disminución de las ventas tanto externas como internas ha originado el cese de actividades a partir de finales del mes de mayo de la única empresa productora de fibra acrílica que operaba en nuestro país. Esta firma también ha visto disminuido el nivel de producción como consecuencia de la alta participación de las importaciones de fibra acrílica en el consumo local.

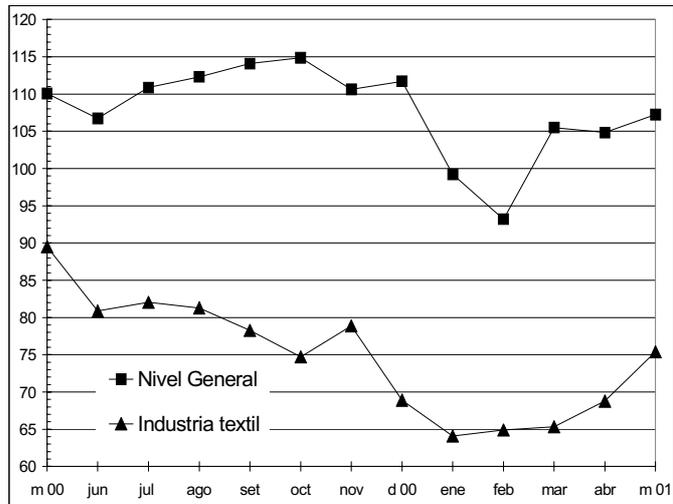
Con relación al convenio de competitividad que las autoridades gubernamentales han suscripto con los representantes empresariales, cabe destacar que para que las empresas textiles puedan gozar de los beneficios impositivos acordados es necesario que, según el decreto 730, dichas firmas estén comprendidas en nóminas que, según informantes de empresas textiles consultadas, no estaban conformadas a mediados del corriente mes de junio. Los empresarios se encuentran a la espera de estos listados para poder hacer efectivo los beneficios impositivos acordados.

Industria textil – Mayo 2001

Variación porcentual

Productos	respecto al mes anterior	respecto a igual mes del año anterior	del acumulado ene-may 2001 respecto a igual período del año anterior
Total del Bloque	9,6	-15,8	-18,0
Hilados de algodón	12,6	-16,5	-16,7
Fibras sintéticas y artificiales ¹	-3,1	-13,1	-13,0
Tejidos	8,9	-15,6	-18,4

¹ Las fibras sintéticas si bien pertenecen al bloque Sustancias y Productos Químicos, a los efectos de su presentación se lo incluye en el bloque de la industria textil.



Papel y Cartón

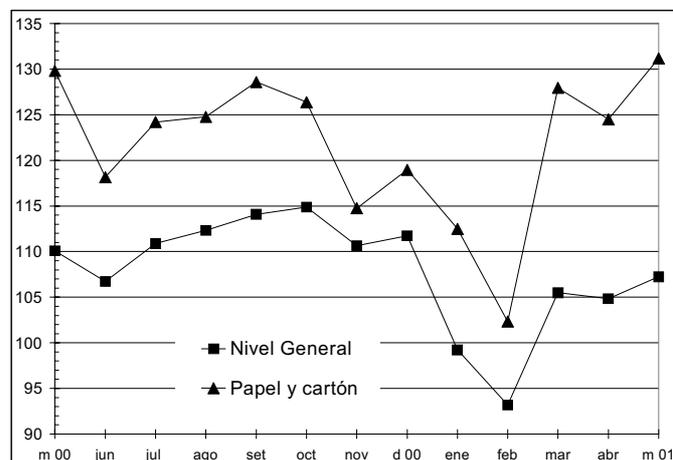
La industria papelera muestra en los primeros cinco meses de 2001 un nivel de producción similar al de igual período del año anterior (-0,1%). Sin embargo, en el mes de mayo se registra una recuperación de la actividad tanto si se compara con abril como con mayo de 2000. Este desempeño se vio favorecido por la mayor producción de papel para diarios que presenta incrementos del orden del 20% en mayo de 2001 tanto con respecto a abril como al mismo mes del año anterior; en el acumulado de los cinco meses el papel para diarios registra aumentos del 10% en la producción y del 12% en las ventas al mercado interno. El mayor consumo de papeles nacionales ha permitido sustituir en parte las importaciones dado que más de la mitad de la demanda local de papel para diarios es abastecida con productos importados. Además, en los cinco meses de 2001 se logró exportar aproximadamente el 3% de la producción de papel para diarios mientras que el año pasado no se habían concretado exportaciones de este rubro.

Los papeles para usos sanitarios muestran también un mayor nivel de elaboración, aunque de menor cuantía que en el caso del papel para diarios, tanto en el mes de mayo como en el acumu-

Papel y cartón – Mayo 2001

Variación porcentual

Productos	respecto al mes anterior	respecto a igual mes del año anterior	del acumulado ene-may 2001 respecto a igual período del año anterior
Total del Bloque	5,4	1,1	-0,1
Papel y cartón	5,4	1,1	-0,1



lado de los cinco meses. Esta performance se vincula, por un lado, con una importante diversificación de la oferta productiva que ha originado un mayor consumo per cápita de determinadas líneas y, por otro, con la expansión de la participación de la producción local en el mercado interno. Según informantes consultados, las principales empresas se encuentran profundizando la optimización de procesos productivos tendiente a mejorar la competitividad con el objetivo de ganar mayor participación en el mercado local.

En el caso de los papeles para impresión, si bien en el acumulado de los cinco meses registran una caída de alrededor del 5%, en el mes de mayo presentan un nivel de producción superior al del mismo mes del año anterior. Cabe destacar que, además del acuerdo realizado con Brasil con respecto a los volúmenes de importación de papeles para impresión para el período octubre 2000 - septiembre 2001, a partir del mes de abril del corriente año comenzaron a regir los aranceles para países fuera del Mercosur que oscilan entre un 25 y un 35%.

En el mes de mayo, en comparación con el mismo mes del año anterior, el peor desempeño es el de la producción de papeles para envases y embalajes con un nivel más bajo que el del año pasado; en el acumulado de los cinco meses este rubro presenta un nivel levemente inferior al del año anterior. La elaboración de papeles para envases y embalajes se halla afectada por la caída registrada en la actividad de varios sectores demandantes, destacándose los menores pedidos por parte de la industria alimenticia y cementera. Por otra parte, la utilización de papeles para envases destinada a la industria de bebidas se ve en parte afectada por la sustitución por materiales plásticos.

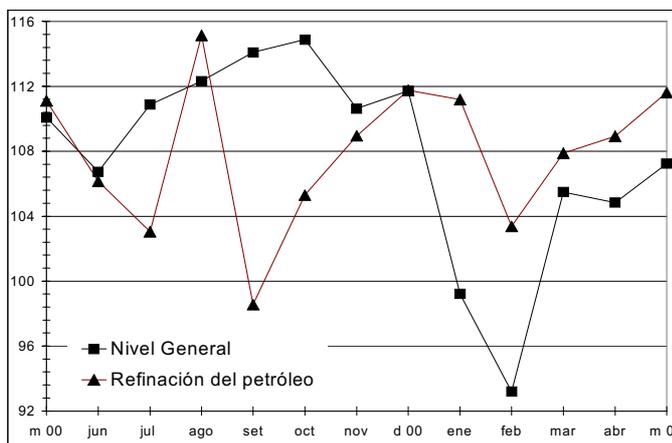
Refinación del petróleo

El procesamiento de petróleo presentó un aumento del 1,6% en los primeros cinco meses del año en comparación con igual período del año anterior. Con respecto a la evolución de los derivados se presentan comportamientos disímiles: mientras que las producciones de fuel oil, lubricantes y gas licuado de petróleo lideraron las alzas, la producción de asfaltos resultó la más baja dentro del grupo de los derivados. En el caso del fuel oil se verificó una mayor demanda de algunas usinas eléctricas; en cuanto a los lubricantes, se incrementaron las ventas externas de bases de lubricantes hacia la plaza brasileña y otros países del Mercosur; mientras que el gas licuado de petróleo es utilizado mayoritariamente como combustible para secadero de granos. La importante caída verificada en la elaboración de asfaltos de casi el 40% obedece a la baja demanda de las empresas vinculadas con la actividad vial y al escaso volumen despachado al exterior.

Cabe destacar que la firma líder del mercado petrolero local ha realizado nuevas perforaciones integrando la actividad química con las de exploración y producción petrolera, gestionando además proyectos que utilizan gas natural como materia prima. Esta empresa acordó con su par brasileña el próximo traspaso de una refinería de Bahía Blanca junto a estaciones de servicio, lo que le permitirá a la firma del vecino país complementar las actividades de exploración y explotación de crudo que viene desarrollando y que planea incrementar en Argentina, teniendo entre sus objetivos principales la elaboración de derivados y el de abastecer de insumos en un futuro no muy lejano a las centrales termoeléctricas de Brasil.

Refinación del petróleo – Mayo 2001

Productos	Variación porcentual		
	respecto al mes anterior	respecto a igual mes del año anterior	del acumulado ene-may 2001 respecto a igual período del año anterior
Total del Bloque	2,5	0,5	1,6
Petróleo procesado	2,5	0,5	1,6



Sustancias y productos químicos

El bloque químico presenta un incremento del 9,8% en los primeros cinco meses de 2001 en comparación con el mismo período del año anterior. Los principales crecimientos se registran en los niveles de producción de agroquímicos, materias primas plásticas y gases industriales.

- La producción de **agroquímicos** registra un incremento del 40,2% en los primeros cinco meses de 2001 en comparación con el mismo período del año anterior, en tanto que en el mes de mayo el incremento fue del 3,2% con respecto a mayo de 2000. El dato de mayo refleja una desaceleración con respecto a la evolución de los primeros cuatro meses del año. Dados los elevados niveles de producción, algunas compañías

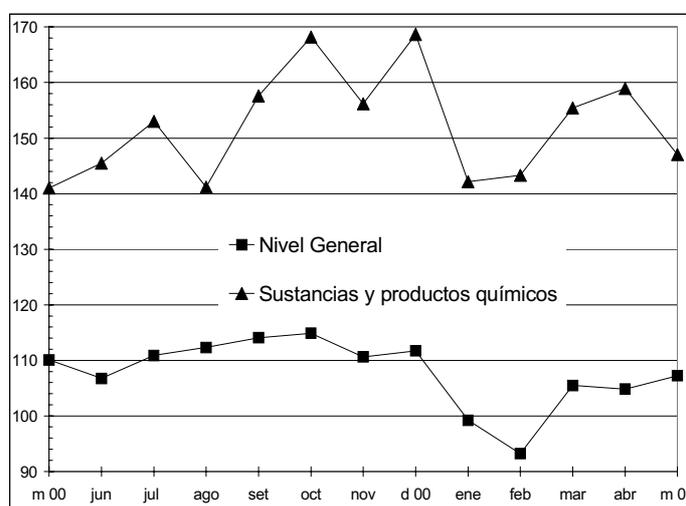
ductoras de herbicidas habían acumulado stocks que debieron ajustar en el mes de mayo realizando paradas de planta no programadas. El incremento del rubro de agroquímicos en mayo se explica por el aumento de la producción de fertilizantes, los cuales presentan un notable crecimiento debido a la puesta en funcionamiento de la nueva planta productora de urea en Bahía Blanca.

- La producción de **materias primas plásticas** presenta un incremento del 22,6% en el acumulado de los cinco meses en comparación con el mismo período del año pasado. A principios de año comenzó a operar la nueva planta separadora de gases ubicada en la ciudad de Bahía Blanca, a partir de la cual se obtiene un sustancial incremento de la producción de algunas materias primas plásticas de uso difundido. A su vez, otras empresas líderes del sector han venido ampliando sus capacidades productivas en los últimos años aprovechando la abundante disponibilidad local de materias primas a bajos costos. Cuando comenzaron a implementarse las inversiones para poner en marcha estos megaproyectos petroquímicos, las compañías involucradas tenían previsto colocar la mayor parte del excedente de producción en un mercado interno en expansión. Pero en este momento, como el mercado local se ha mantenido estancado durante los últimos tres años, el incremento de la producción se destina, por un lado, a sustituir importaciones y, por otro, a incrementar las exportaciones. Las ventas al exterior se realizan con márgenes de ganancia más bajos que las colocaciones en el mercado doméstico.

Sustancias y productos químicos – Abril 2001

Productos	Variación porcentual		
	respecto al mes anterior	respecto a igual mes del año anterior	del acumulado ene-abr 2001 respecto a igual período del año anterior
Total del Bloque	-7,5	4,3	9,8
Gases industriales	1,4	10,4	19,2
Negro de humo	-8,8	-15,7	-6,2
Productos químicos básicos	-1,4	6,7	-1,4
Agroquímicos	-15,2	3,2	40,2
Materias primas plásticas	-3,5	27,1	22,6
Detergentes, jabones y productos personales	-9,7	3,6	13,5
Productos farmacéuticos ¹	-9,6	0,4	-0,6

¹ Los resultados presentados corresponden a la evolución de un panel de empresas, dado que las Cámaras que nuclean a los productores proveen la información relativa del mes bajo análisis con posterioridad a la publicación de este comunicado.



- La producción de **gases industriales** muestra un incremento del 19,2% en el acumulado de los cinco meses, en comparación con el mismo período del año pasado. Este desempeño se origina en varios factores. Por un lado, la capacidad productiva de oxígeno de una empresa del sector se ha ampliado notablemente; por otro, hay un fuerte incremento de los gases que se utilizan en la industria petroquímica por las nuevas plantas fabriles que comenzaron a operar en el primer trimestre del corriente año. Asimismo, el sector ha logrado incrementar los niveles de producción de determinados gases a partir del desarrollo de nuevas aplicaciones utilizadas en procesos industriales de un amplio conjunto de sectores como, por ejemplo, las industrias alimenticia y siderúrgica. Estos nuevos desarrollos están destinados a la optimización de procesos industriales que permiten lograr una mayor productividad y bajar costos.

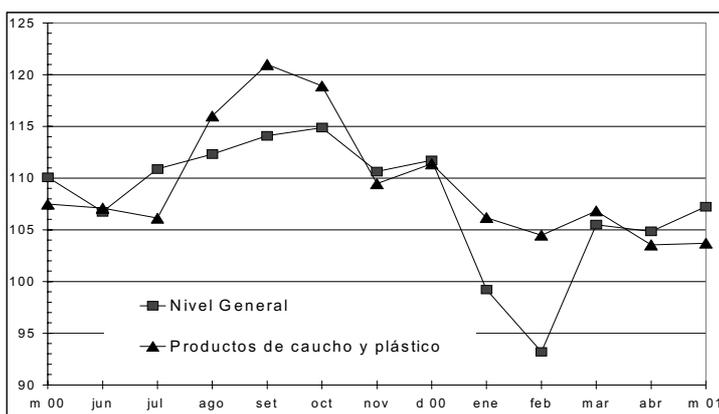
- La producción de **detergentes, jabones y productos personales**, presenta un crecimiento del 13,5% en los cinco meses de 2001, con relación al mismo período del año anterior. El rubro de los detergentes y polvos limpiadores presenta un fuerte incremento en los primeros meses del corriente año. Las exportaciones han crecido durante los últimos años en el marco de un intenso comercio intrafirma. En el mes de mayo la producción muestra una desaceleración del crecimiento -se incrementa un 3,6% con respecto al mismo mes del año anterior- que se vincula a la caída de los niveles de consumo interno. Por otra parte, la competencia que implica el desarrollo y la creciente influencia de las marcas que dependen de los supermercados, tiende a bajar los precios de venta del sector y los márgenes de rentabilidad.

Productos de caucho y plástico

La elaboración de **productos de caucho y plástico** presenta una caída del 3,9% en los primeros cinco meses de 2001 en comparación con el mismo período del año anterior.

- La elaboración de **manufacturas de plástico** muestra en los cinco meses de 2001 una disminución del 3% con respecto al mismo período del año anterior. Los sectores más afectados son las manufacturas de plástico que se utilizan en la construcción y en la industria automotriz. También la industria alimenticia ha disminuido sus pedidos de envases plásticos. Sin embargo, se prevé que el sector incrementará en los próximos meses la elaboración de algunos tipos de envases destinados a ciertos rubros de bebidas que reemplazarán a otros materiales como el vidrio y el cartón.
- La producción de **neumáticos** presenta una caída del 10,3% en los primeros cinco meses de 2001, con respecto al mismo período del año anterior, como consecuencia de las menores ventas internas dirigidas tanto a equipos nuevos como al mercado de reposición. Las ventas de cubiertas grandes destinadas a tractores y maquinaria agrícola, colectivos urbanos y de larga distancia, se encuentran muy deprimidas en los últimos meses. En cuanto a las cubiertas para automóviles, la dismi-

Productos de caucho y plástico – Mayo 2001			
Productos	Variación porcentual		
	respecto al mes anterior	respecto a igual mes del año anterior	del acumulado ene-may 2001 respecto a igual período del año anterior
Total del Bloque	0,2	-3,5	-3,9
Neumáticos	23,6	-4,1	-10,3
Manufacturas de plástico	-2,7	-3,4	-3,0



nición de la demanda interna está siendo parcialmente compensada por colocaciones en mercados externos.

Por otra parte, la fabricación local de neumáticos enfrenta una creciente competencia por el ingreso de productos importados a menores precios, que afectan principalmente las colocaciones en el mercado de reposición y deprimen los precios finales de los productos nacionales.

En el mes de mayo se registra un incremento del 23,6% con respecto al mes anterior. Este comportamiento se origina en la parada de planta realizada por una importante empresa durante el mes de abril como consecuencia de problemas sindicales.

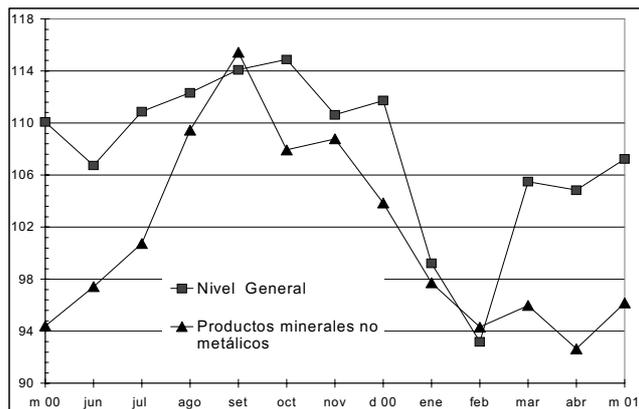
Productos minerales no metálicos

Durante los primeros cinco meses del año, la elaboración de productos minerales no metálicos registra una caída del 7,3% con respecto a igual período del año anterior. El mayor descenso tiene lugar en el segmento del vidrio llegando al 19,3%. Este guarismo se explica por la fuerte caída de la demanda local y por la creciente sustitución del vidrio por materiales plásticos utilizados como insumos por otras industrias. A esta situación del mercado interno debe adicionarse el ingreso de productos brasileños a precios más bajos que los vigentes en nuestro país.

Las fabricaciones de cemento y de otros materiales de construcción también registraron caídas del 4,6% y

Productos minerales no metálicos – Mayo 2001			
Productos	Variación porcentual		
	respecto al mes anterior	respecto a igual mes del año anterior	del acumulado ene-may 2001 respecto a igual período del año anterior
Total del Bloque	3,8	1,9	-7,3
Vidrio	23,8	0,3	-19,3
Cemento	-1,6	5,5	-4,6
Otros materiales de construcción	-0,8	0,8	-2,8

2,8% en los cinco meses del año con respecto al año pasado. Estos guarismos se explican por los menores emprendimientos de obras públicas y privadas; según fuentes consultadas, las ventas de cemento a granel más relacionadas con las constructoras y las hormigoneras son las más afectadas. Debe destacarse que varios proyectos se han postergado debido a la incertidumbre que existe actualmente en el sector; sin embargo, se prevé que para el segundo semestre del presente año ciertos proyectos anunciados en el Plan de Infraestructura puedan concretarse, ya que actualmente se están llevando a cabo adjudicaciones y presentaciones de cotizaciones para distintas obras de larga maduración.



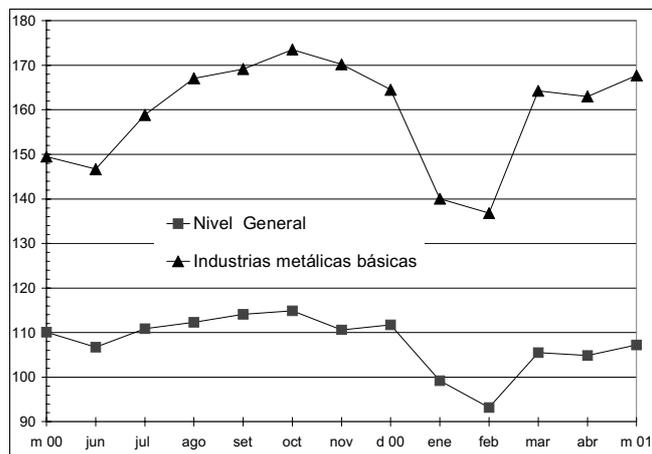
Industrias metálicas básicas

Las industrias metálicas básicas registran un incremento del 4,1% en los primeros cinco meses del año 2001, en comparación con el mismo período del año anterior.

- La producción de **acero crudo** muestra un aumento del 4,9% en los primeros cinco meses de 2001, con respecto al mismo período del año pasado, que se vincula con el buen desempeño de los laminados en caliente, tanto los planos como los no planos. Entre estos últimos se destaca el incremento verificado en la fabricación de tubos sin costura. Debe tenerse en cuenta que la buena performance que se observa en los laminados planos obedece a las colocaciones externas de este producto; en efecto, dado que el mercado interno se encuentra deprimido por el menor nivel de actividad de las terminales automotrices y los productores de maquinarias y equipos, las firmas del sector han decidido colocar sus excedentes en el mercado internacional. Cabe destacar que actualmente el mercado internacional del acero crudo está atravesando una serie de dificultades ya que varios productores americanos destacados han solicitado que se apliquen medidas para imponer límites al ingreso del acero a su país. Esta situación ha derivado en que varios exportadores líderes como Japón, China y Rusia se encuentren obligados a buscar otros mercados y consecuentemente se deprime aún más el precio internacional del acero.

Según fuentes consultadas, el panorama del

Industrias metálicas básicas – Mayo 2001			
Productos	Variación porcentual		
	respecto al mes anterior	respecto a igual mes del año anterior	del acumulado ene-may 2001 respecto a igual período del año anterior
Total del Bloque	2,9	12,2	4,1
Acero crudo	2,4	14,8	4,9
Aluminio primario	5,4	0,6	0,3



mercado mundial para los meses venideros no resulta muy alentador ya que el exceso de oferta existente se ha visto acrecentado en los últimos meses, mientras que la demanda mundial se perfila estable y los precios continúan deprimiéndose.

- La elaboración de **aluminio primario** registra en los primeros cinco meses de 2001 un nivel similar al del mismo período del año anterior (0,3%). Los menores pedidos efectuados por el mercado interno han sido compensados por las colocaciones en mercados externos. El déficit de oferta mundial existente en el primer trimestre del corriente año permitió un mejoramiento del precio internacional del aluminio; en el segundo trimestre el precio internacional ha descendido a raíz de una disminución de la demanda mundial, hecho que ha permitido lograr un equilibrio entre oferta y demanda mundiales. Estados Unidos y Japón han liderado la caída de la demanda de aluminio. A pesar de esta situación, se prevé un horizonte de relativa estabilidad para las exportaciones de aluminio primario en los próximos meses.

Industria automotriz

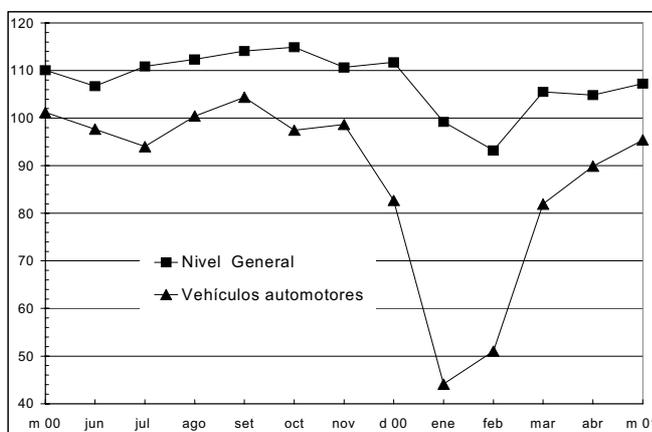
Durante los primeros cinco meses del año, la **producción automotriz** registra una caída del 19,4% con respecto a igual período del año anterior. Este menor nivel de actividad se origina en la importante caída en las ventas de vehículos de producción nacional en el mercado interno que han disminuido un 53% en el período bajo análisis. La menor actividad de la industria terminal se refleja en la evolución de la industria autopartista local; en efecto, según fuentes consultadas, el sector ha realizado programaciones decrecientes de sus producciones, ajustando las mismas según evolucionen los pedidos efectuados por la industria terminal.

Ante este escenario que presenta el mercado local, las autoridades gubernamentales acordaron con representantes empresariales una disminución de los precios finales de los automotores y beneficios impositivos. Asimismo, se ha disminuido el costo de registro para automotores tanto para últimos modelos como para las unidades usadas. Estas medidas forman parte del plan de reactivación para el sector automotor ya que contribuye a la rebaja de precios internos para dinamizar el mercado local. Además se estableció un régimen de incentivo a las compras de autopartes nacionales para ser destinadas a la producción local de vehículos. En este sentido se establece un reintegro del 6% sobre el valor de las autopartes nacionales utilizadas por las terminales para la fabricación de vehículos. Esta medida fue instrumentada mediante un bono fiscal destinado a ser aplicado al pago de impuestos nacionales.

En cuanto a la evolución del mercado externo, éste ha mostrado una muy buena performance desde inicios del 2001 en todas las categorías. En efecto, durante los primeros cinco meses del 2001, en com-

Vehículos automotores – Mayo 2001			
Productos	Variación porcentual		
	respecto al mes anterior	respecto a igual mes del año anterior	del acumulado ene-may 2001 respecto a igual período del año anterior
Total del Bloque	6,1	-5,7	-19,4
Automotores ¹	6,1	-5,7	-19,4

¹ Los resultados de este cuadro pueden tener diferencias con los datos suministrados por la Asociación de Fábricas de Automotores (ADEFSA). La explicación de esta diferencia reside en que en el EMI se toman las unidades producidas en cada una de las tres categorías principales (automóviles, utilitarios y transporte de carga y pasajeros) ponderadas por los respectivos valores de producción del año base (1993).



paración con igual período del año anterior, las ventas externas de vehículos de producción nacional se incrementaron casi un 78%, siendo el principal mercado de colocación Brasil. Este dinamismo del mercado externo ocurre en un marco de diversificación de destinos de ventas externas y de ampliación de estrategias exportadoras impulsadas por las terminales. En este sentido cabe destacar que recientemente se firmó un acuerdo de intercambio con Chile que asegura la colocación de 30.000 unidades anuales libres de aranceles en el mercado trasandino.

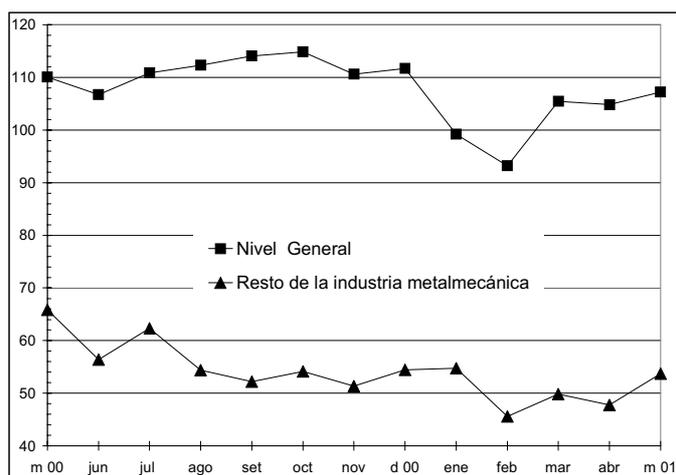
Resto de la industria metalmeccánica

La industria metalmeccánica excluida la automotriz presenta una caída del 15% en los cinco meses de 2001, en comparación con el mismo período del año anterior. Este sector se encuentra afectado por la creciente participación de productos importados en el consumo interno que ingresan a precios más bajos debido en parte a la sobreoferta mundial y a la devaluación de las monedas con respecto al dólar estadounidense. Además las firmas que operan en el mercado local se enfrentan con una significativa contracción de la demanda debido a la caída de los niveles de consumo e inversión. A esto se agrega la fragilidad financiera y el alto grado de endeudamiento de muchas empresas del rubro, la mayoría de ellas medianas o pequeñas. Por otra parte, en ciertas ramas metalmeccánicas se advierte un cierto retraso tecnológico con relación a la competencia extranjera, que se suma a la falta de una escala de producción adecuada, circunstancias que están forzando una importante reestructuración del sector.

La recuperación del mes de mayo con relación a abril de 2001 (12,4%) se asocia en parte con el reintegro a las compras de bienes de capital de producción local que pasó del 10 al 14%. Por este motivo las ventas de algunos tipos de maquinaria agrícola muestran un fuerte repunte y en cier-

Resto de la industria metalmeccánica – Mayo 2001

Productos	Variación porcentual		
	respecto al mes anterior	respecto a igual mes del año anterior	del acumulado ene-may 2001 respecto a igual período del año anterior
Total del Bloque	12,4	-18,4	-15,0
Metalmecánica excluida industria automotriz	12,4	-18,4	-15,0



tos casos algunas firmas no llegaron a satisfacer la demanda. Sin embargo estos datos deben tomarse con cautela porque otras líneas de producción, como por ejemplo los tractores, sufrieron una caída importante.

Perspectivas para Junio de 2001¹

Demanda Interna

El 67,5% de las empresas no espera cambios en la demanda interna para el mes en curso, el 16,9% de las mismas prevén un incremento, en tanto el 15,6% anticipa una disminución.

Exportaciones

El 92,2% de las firmas consultadas son exportadoras. El 71,8% no anticipa cambios en sus exportaciones para junio, el 15,5% considera una disminución y el 12,7% advierte un aumento en sus ventas al resto del mundo. El 46,5% de las empresas exporta hasta el 20% de su producción; el 16,9% canaliza al resto del mundo entre el 20% al 40%; y el 7,0% vende entre el 80% al 100%. Con referencia a las exportaciones con destino al bloque Mercosur, el 82,6% no advierte cambios, el 15,9% anticipa una disminución y el 1,5% prevé una suba.

Insumos Importados

El 93,3% de las empresas utiliza insumos importados en el proceso productivo. El 81,4% de las firmas anticipa un ritmo estable en sus importaciones para el corriente mes, en tanto el 10,0% prevé una disminución y el 8,6% anticipa un incremento. El 41,1% de las empresas consultadas importa hasta un 20% de sus insumos, el 23,3% de las firmas utiliza entre el 20% al 40% de insumos importados y el 11,0% importa entre el 80% al 100%.

Stocks

El 67,1% de las empresas no espera cambios en los stocks de productos terminados para junio, el 20,0% de las firmas anticipa una disminución de sus existencias y el 12,9% considera un incremento.

Necesidades de Crédito

El 82,3% de las firmas consultadas prevé demandar créditos al Sector Financiero durante el mes en curso. El 57,1% de las firmas no espera cambios significativos en sus necesidades crediticias, el 33,3% de las empresas necesita mayor ayuda crediticia en tanto el 9,6% prevé una disminución. La principal fuente de financiamiento de las empresas son las Instituciones Financieras Locales con el 62,7%, la Financiación de la Casa Matriz participa con el 15,0%, la financiación por proveedores cubre el 10,9%, los Créditos Internacionales el 9,8%, el resto se distribuye entre otras formas crediticias y el mercado de capitales. Los fondos que las firmas prevén captar durante junio se aplicarán principalmente a: Financiación a Clientes (18,3%), la Compra de Insumos (16,4%), la financiación de exportaciones (12,6%) y la Financiación de inversiones en ejecución (11,6%).

Personal

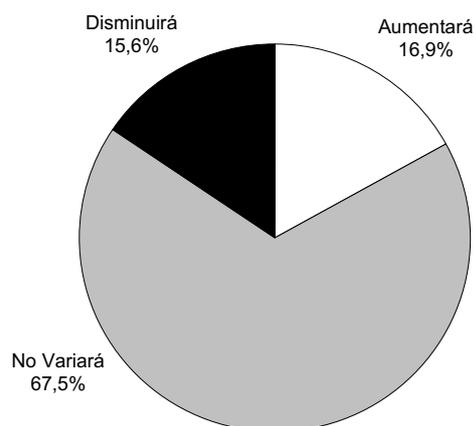
El 78,9% de las empresas no espera cambios en la dotación de personal durante el mes en curso, en tanto que el 11,9% de las mismas anticipa una reducción y el 9,2% prevé un incremento. Respecto a la cantidad de horas trabajadas del personal afectado al proceso productivo, el 82,9% de las empresas no anticipa cambios para junio, el 11,8% prevé una disminución y el 5,3% anticipa un aumento.

¹ El 80% de los resultados de la presente encuesta fueron recibidos antes de conocerse las nuevas medidas económicas anunciadas el 16 del corriente.

DEMANDA INTERNA

√ ¿Cómo espera que evolucione la Demanda Interna durante el mes en curso? (Junio de 2001)

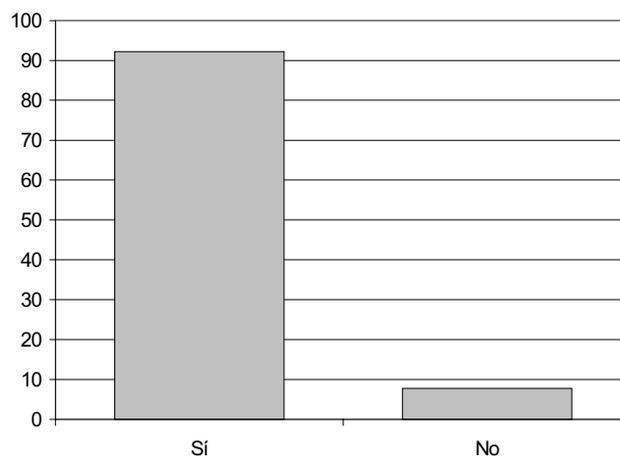
	%
Aumentará	16,9
No Variará	67,5
Disminuirá	15,6



EXPORTA

√ Usted prevé exportar durante el mes en curso? (Junio de 2001)

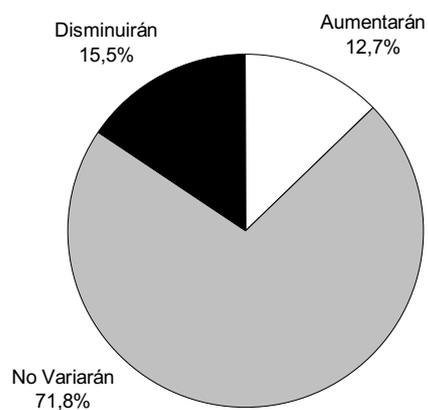
	%
Sí	92,2
No	7,8



DEMANDA EXTERNA

√ ¿Cómo espera que evolucionen sus Exportaciones durante el mes en curso? (Junio de 2001)

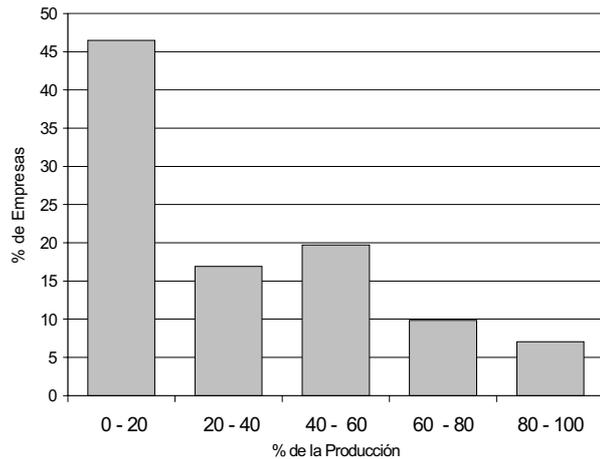
	%
Aumentarán	12,7
No Variarán	71,8
Disminuirán	15,5



SECTOR EXTERNO

√ ¿Qué porcentaje de su producción prevé canalizar al Sector Externo durante el mes en curso? (Junio de 2001)

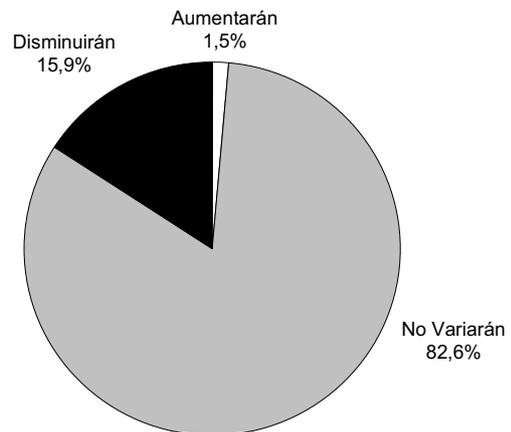
% de la producción	% de empresas
(0 - 20)	46,5
(20 - 40)	16,9
(40 - 60)	19,7
(60 - 80)	9,8
(80 - 100)	7,0



EXPORTACIONES AL BLOQUE MERCOSUR

√ ¿Cómo espera que evolucionen sus Exportaciones a los países miembros del Mercosur, durante el mes en curso? (Junio de 2001)

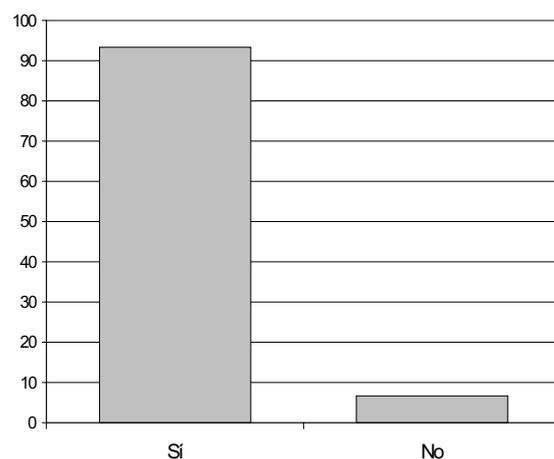
	%
Aumentarán	1,5
No Variarán	82,6
Disminuirán	15,9



IMPORTACIONES

√ ¿Usted prevé importar insumos durante el mes en curso? (Junio de 2001)

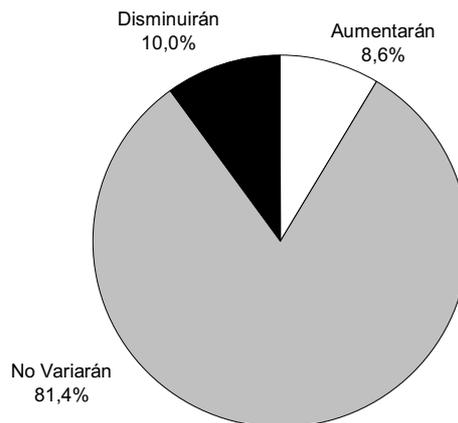
	%
Sí	93,3
No	6,7



√ ¿Cómo espera que evolucionen las Importaciones de Insumos durante el mes en curso? (Junio de 2001)

	%
Aumentarán	8,6
No Variarán	81,4
Disminuirán	10,0

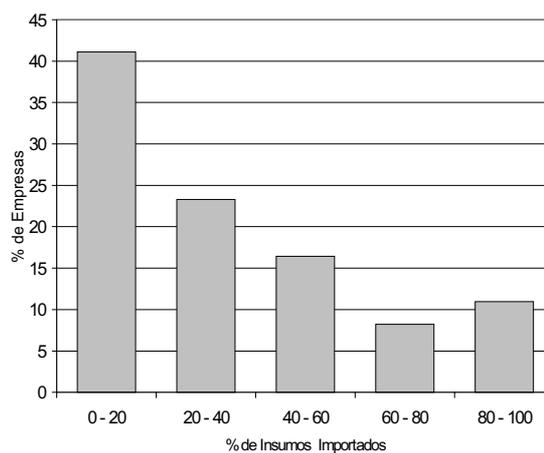
INSUMOS IMPORTADOS



√ ¿Qué porcentaje de los Insumos que utilizará durante el mes en curso (Junio de 2001), son importados?

% de los insumos	% de empresas
(0 - 20)	41,1
(20 - 40)	23,3
(40 - 60)	16,4
(60 - 80)	8,2
(80 - 100)	11,0

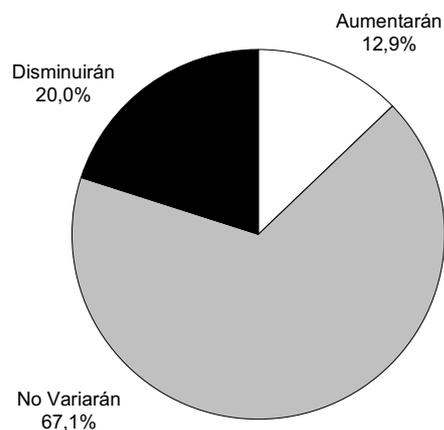
UTILIZACIÓN DE INSUMOS IMPORTADOS



√ ¿Cómo espera que evolucionen en los Stocks de Productos Terminados durante el mes en curso? (Junio de 2001)

	%
Aumentarán	12,9
No Variarán	67,1
Disminuirán	20,0

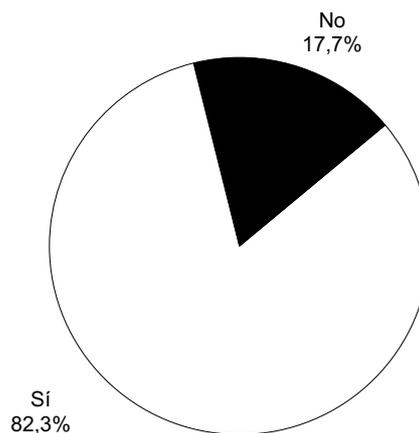
PRODUCTOS TERMINADOS



√ ¿Usted prevé tomar Créditos del Sector Financiero durante el mes en curso? (Junio de 2001)

	%
Sí	82,3
No	17,7

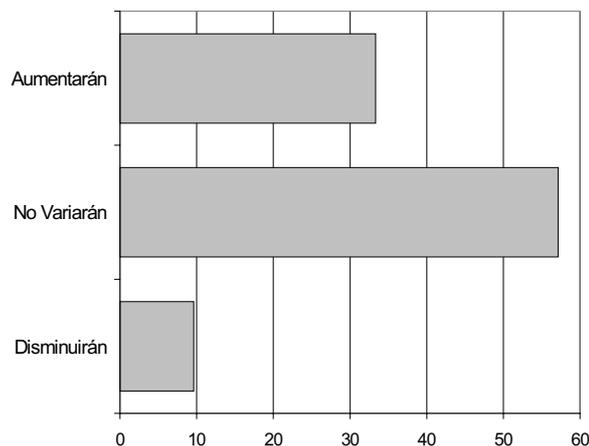
SECTOR FINANCIERO



√ ¿Cómo espera que evolucionen sus Necesidades de Crédito durante el mes en curso? (Junio de 2001)

	%
Aumentarán	33,3
No Variarán	57,1
Disminuirán	9,6

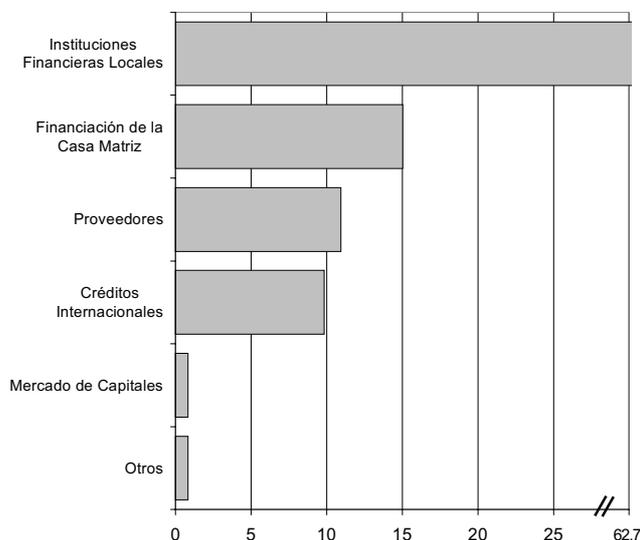
NECESIDADES DE CRÉDITO



√ Usted prevé satisfacer sus necesidades crediticias durante el mes en curso (Junio de 2001) con fondos provenientes de:

	%
Instituciones Financieras Locales	62,7
Financiación de la Casa Matriz	15,0
Proveedores	10,9
Créditos Internacionales	9,8
Mercado de Capitales	0,8
Otros	0,8

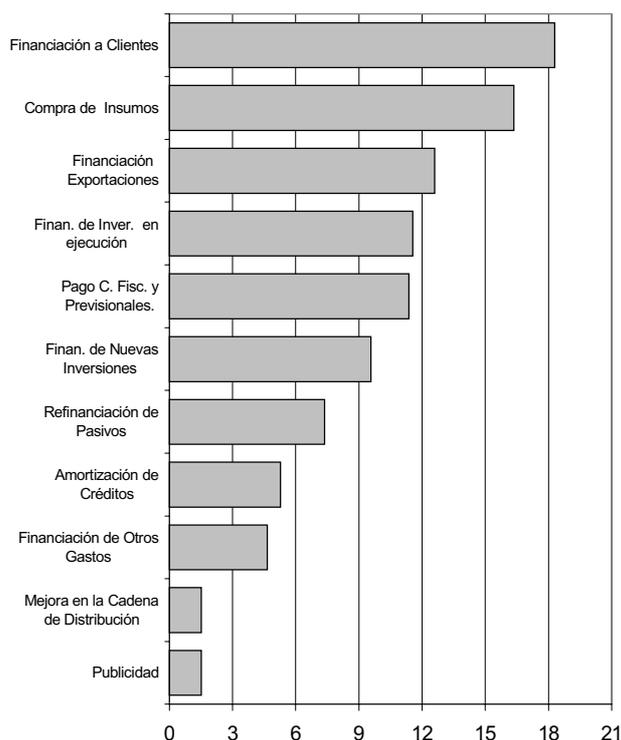
FUENTES DE FINANCIAMIENTO



√ Los fondos que se prevén captar durante el mes en curso (Junio de 2001), se aplicarán a:

	%
Financiación a Clientes	18,3
Compra de Insumos	16,4
Financiación de Exportaciones	12,6
Financiación de Inversiones en ejecución	11,6
Pago de Cargas Fiscales y Previsionales	11,4
Financiación de Nuevas Inversiones	9,6
Refinanciación de Pasivos	7,4
Amortización de Créditos	5,3
Financiación de Otros Gastos	4,6
Mejora en la Cadena de Distribución	1,5
Publicidad	1,5
Lanzamiento de Nuevos Productos	0,0

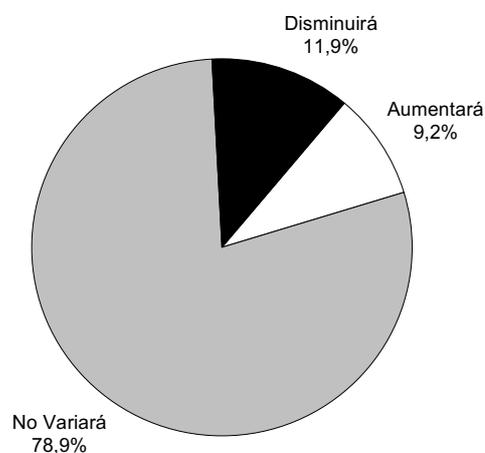
DESTINO DEL CREDITO



PERSONAL

√ ¿Cómo espera que evolucione la Dotación de Personal durante el mes en curso? (Junio de 2001)

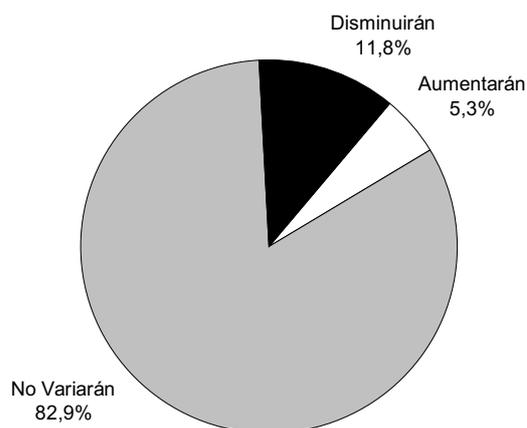
	%
Aumentará	9,2
No Variará	78,9
Disminuirá	11,9



HORAS TRABAJADAS

√ ¿Cómo espera que evolucione la cantidad de Horas Trabajadas del personal afectado al proceso productivo, durante el mes en curso? (Junio de 2001)

	%
Aumentarán	5,3
No Variarán	82,9
Disminuirán	11,8



CARACTERÍSTICAS DE LOS INDICADORES

El Estimador Mensual Industrial (EMI) mide el desempeño del sector manufacturero sobre la base de información proporcionada por 120 empresas líderes, como así también cámaras empresarias y organismos públicos que en conjunto informan sobre 115 productos e insumos representativos.

Las empresas y demás informantes han sido seleccionados sobre la base de una investigación previa de relaciones entre distintas actividades industriales. De esa manera se determinaron familias de productos que reflejan el nivel de actividad ya sea en forma directa, como indicador representativo de la producción, o indirecta por constituir el insumo principal de otro sector.

El cálculo del EMI comienza en setiembre de 1993. A partir de ese período se revisaron los aspectos conceptuales y metodológicos y se ajustaron los mecanismos operativos que garantizan la disponibilidad oportuna de la información. Se utiliza la estructura de valor agregado de la industria correspondiente a 1993. La desestacionalización del EMI se realiza por el método X11-ARIMA versión 2000.

La desestacionalización de una serie utilizando el programa X11-ARIMA en su versión 2000, supone obtener una nueva serie libre de la influencia de las componentes "estacional" y "días de actividad". La primera se estima utilizando promedios móviles en forma iterativa. Este método supone que los factores son esto-

cásticos y no pueden ser aproximados por funciones simples sobre el rango total de la serie. Por sus características, los factores estimados sufren modificaciones cada vez que un nuevo dato se incorpora a la serie original. Por su parte la componente "días de actividad" se estima a partir de la participación ponderada de cada día de la semana en el mes. Para un mes dado, estos factores son diferentes en cada año teniendo en cuenta la composición del mes.

A partir de marzo de 2000 se presenta el indicador Tendencia-Ciclo. El Indicador Tendencia-Ciclo surge de eliminar de la serie original, además de las fluctuaciones estacionales, las alteraciones de carácter no estacional (huelgas, efectos climáticos inesperados, etc.). Al eliminar estos factores, el indicador refleja la tendencia histórica y presente del sector. Cabe aclarar que este indicador no tiene componentes prospectivos.

La Encuesta Cualitativa Industrial capta información de un conjunto de grandes empresas. Su objetivo básico es la evaluación de la situación y las expectativas económicas de corto plazo que sirva de complemento a otros indicadores industriales.

Las preguntas se dividen en dos bloques. En el primero se solicita la última información mensual disponible y el comportamiento esperado para el período siguiente. En el segundo bloque se requiere información de carácter más estructural y por lo tanto las consultas se realizan trimestralmente.

Serie histórica del EMI¹

Período	EMI con estacionalidad			EMI desestacionalizado	EMI tendencia-ciclo	
	base 1993=100	Variación porcentual				
		respecto al mes anterior	respecto a igual mes del año anterior			Variación acumulada
	base 1993=100	respecto al mes anterior	respecto a igual mes del año anterior	Variación acumulada	base 1993=100	base 1993=100
1994						
Enero	99,4	-3,8			114,5	103,4
Febrero	84,4	-15,1			95,3	103,5
Marzo	105,5	25,0			103,2	103,6
Abril	103,0	-2,4			103,7	103,9
Mayo	106,3	3,2			105,1	104,2
Junio	102,7	-3,4			103,1	104,6
Julio	107,8	5,0			102,9	105,2
Agosto	113,0	4,8			105,7	105,8
Setiembre	113,4	0,3			108,0	106,3
Octubre	109,5	-3,5			105,0	106,5
Noviembre	110,8	1,2			107,6	106,5
Diciembre	104,4	-5,8			108,1	106,2
1995						
Enero	92,7	-11,2	-6,7	-6,7	104,9	105,5
Febrero	95,5	3,0	13,2	2,4	107,9	104,6
Marzo	107,5	12,6	1,9	2,2	104,6	103,4
Abril	93,6	-12,9	-9,1	-0,7	96,6	102,1
Mayo	102,7	9,7	-3,4	-1,3	100,3	100,8
Junio	100,1	-2,5	-2,5	-1,5	99,3	99,6
Julio	104,3	4,2	-3,3	-1,8	100,2	98,7
Agosto	103,4	-0,8	-8,6	-2,7	96,6	98,0
Setiembre	99,7	-3,5	-12,1	-3,8	96,8	97,7
Octubre	103,7	4,0	-5,2	-4,0	97,5	97,7
Noviembre	101,0	-2,7	-8,9	-4,5	97,8	98,2
Diciembre	93,2	-7,7	-10,8	-5,0	98,4	99,0

Serie histórica del EMI (continuación)

Período	EMI con estacionalidad				EMI desestacionalizado	EMI tendencia-ciclo
	base 1993=100	Variación porcentual				
		respecto al mes anterior	respecto a igual mes del año anterior	Variación acumulada	base 1993=100	base 1993=100
1996						
Enero	90,5	-2,9	-2,4	-2,4	100,9	100,1
Febrero	93,6	3,5	-2,0	-2,2	101,6	101,2
Marzo	101,8	8,8	-5,3	-3,3	102,6	102,3
Abril	103,7	1,8	10,7	0,1	103,0	103,4
Mayo	106,9	3,1	4,1	0,9	104,0	104,2
Junio	102,3	-4,3	2,3	1,1	106,0	105,0
Julio	115,1	12,4	10,4	2,5	107,2	105,6
Agosto	113,9	-1,0	10,2	3,5	107,3	106,1
Setiembre	107,9	-5,3	8,2	4,0	105,2	106,5
Octubre	115,7	7,3	11,6	4,8	107,0	106,9
Noviembre	108,6	-6,2	7,6	5,1	106,1	107,3
Diciembre	103,1	-5,1	10,7	5,5	107,2	107,9
1997						
Enero	96,9	-6,1	7,0	7,0	107,1	108,7
Febrero	96,9	0,0	3,4	5,1	109,9	109,7
Marzo	108,0	11,6	6,1	5,5	109,6	111,0
Abril	113,8	5,3	9,7	6,6	114,0	112,3
Mayo	115,0	1,0	7,5	6,8	113,7	113,6
Junio	113,1	-1,6	10,5	7,4	114,8	114,8
Julio	124,1	9,7	7,9	7,5	116,0	115,7
Agosto	121,5	-2,1	6,6	7,4	116,8	116,5
Setiembre	122,8	1,1	13,8	8,1	117,1	117,0
Octubre	130,0	5,9	12,3	8,6	119,3	117,3
Noviembre	118,0	-9,3	8,6	8,6	118,0	117,5
Diciembre	112,3	-4,8	9,0	8,6	114,7	117,7
1998						
Enero	103,7	-7,7	7,0	7,0	115,5	118,0
Febrero	103,5	-0,1	6,9	7,1	117,7	118,3
Marzo	119,3	15,2	10,4	8,3	119,2	118,6
Abril	118,8	-0,4	4,4	7,2	119,1	118,8
Mayo	117,4	-1,1	2,2	6,1	118,6	118,7
Junio	121,1	3,1	7,1	6,3	121,0	118,3
Julio	125,1	3,3	0,8	5,4	116,8	117,6
Agosto	122,2	-2,3	0,6	4,7	118,4	116,6
Setiembre	120,8	-1,1	-1,6	4,0	115,3	115,3
Octubre	121,7	0,7	-6,4	2,8	113,0	113,9
Noviembre	115,0	-5,5	-2,6	2,3	112,4	112,4
Diciembre	105,3	-8,4	-6,2	1,6	107,0	110,9
1999						
Enero	98,2	-6,7	-5,2	-5,2	110,6	109,6
Febrero	94,8	-3,5	-8,4	-6,8	108,1	108,5
Marzo	108,4	14,3	-9,2	-7,7	107,2	107,7
Abril	106,0	-2,2	-10,8	-8,5	105,3	107,2
Mayo	105,9	-0,1	-9,8	-8,8	107,7	107,1
Junio	105,9	0,0	-12,5	-9,4	106,9	107,3
Julio	107,8	1,7	-13,9	-10,1	102,6	107,9
Agosto	114,0	5,8	-6,7	-9,7	108,8	108,8
Setiembre	115,9	1,6	-4,1	-9,0	109,8	109,8
Octubre	116,8	0,8	-4,1	-8,5	110,6	110,7
Noviembre	117,7	0,8	2,4	-7,5	112,7	111,4
Diciembre	113,9	-3,2	8,1	-6,4	114,2	111,8

Serie histórica del EMI (conclusión)

Período	EMI con estacionalidad				EMI desestacionalizado	EMI tendencia-ciclo
	base 1993=100	Variación porcentual				
		respecto al mes anterior	respecto a igual mes del año anterior	Variación acumulada	base 1993=100	base 1993=100
2000						
Enero	100,0	-12,2	1,8	1,8	112,3	111,8
Febrero	97,4	-2,6	2,7	2,2	106,9	111,4
Marzo	112,3	15,3	3,6	2,7	110,8	110,8
Abril	104,7	-6,7	-1,2	1,7	109,1	110,0
Mayo	110,1	5,1	3,9	2,2	108,6	109,2
Junio	106,7	-3,0	0,8	1,9	106,9	108,5
Julio	110,9	3,9	2,9	2,1	108,5	108,0
Agosto	112,3	1,3	-1,5	1,6	106,2	107,5
Setiembre	114,1	1,6	-1,5	1,2	108,6	107,2
Octubre	114,9	0,7	-1,6	0,9	107,3	107,0
Noviembre	110,6	-3,7	-6,0	0,2	106,2	106,9
Diciembre	111,7	1,0	-1,9	0,0	115,2	106,7
2001						
Enero	99,2	-11,2	-0,8	-0,8	107,2	106,6
Febrero	93,2	-6,1	-4,3	-2,5	106,6	106,5
Marzo	105,5	13,2	-6,0	-3,8	105,7	106,4
Abril	104,8	-0,6	0,1	-2,8	107,1	106,4
Mayo	107,2	2,3	-2,6	-2,8	105,9	106,3

¹ A partir del próximo comunicado sólo se revisará el dato del mes anterior, y eventuales correcciones retrospectivas se incorporarán en enero de cada año.

**Estimador Mensual Industrial (EMI) Índice de Bloques
Índices Base 1993=100**

Período	Productos Alimenticios y Bebidas	Productos del Tabaco	Productos Textiles	Papel y cartón	Refinación del Petróleo	Sustancias y Productos Químicos	Caucho y Plástico	Productos Minerales No metálicos	Industrias Metálicas básicas	Vehículos Automotores	Metalmecánica exc. Ind. Automotriz
1994	106,9	102,2	92,6	108,4	95,8	102,4	106,4	110,0	111,5	121,4	99,9
1995	110,9	101,6	77,7	112,7	92,7	106,7	91,8	98,4	122,0	85,2	87,4
1996	112,1	102,0	94,1	118,7	97,5	116,8	108,0	94,6	136,2	90,7	89,8
1997	116,6	100,6	96,6	120,5	106,8	126,2	120,1	115,9	138,3	124,9	94,9
1998	119,2	101,8	87,7	119,0	112,2	136,9	120,8	121,8	140,0	127,3	89,0
1999	125,3	103,3	77,8	112,1	113,0	139,8	115,4	121,3	130,8	85,6	66,0
2000	127,6	95,9	77,8	122,3	107,0	155,8	112,9	106,2	164,3	96,5	55,0
2000											
Junio	118,3	97,7	80,9	118,2	106,2	145,5	107,1	97,4	146,7	97,7	56,4
Julio	125,4	87,9	82,0	124,2	103,0	153,0	106,1	100,8	158,9	94,0	62,3
Agosto	133,5	95,8	81,3	124,8	115,1	141,2	116,0	109,5	167,1	100,4	54,4
Setiembre	133,2	91,5	78,3	128,6	98,6	157,6	121,0	115,4	169,2	104,4	52,2
Octubre	130,7	95,1	74,7	126,4	105,3	168,2	118,9	107,9	173,6	97,5	54,2
Noviembre	125,9	94,5	78,9	114,8	109,0	156,2	109,5	108,8	170,2	98,7	51,4
Diciembre	126,3	109,0	68,9	119,0	111,8	168,7	111,4	103,9	164,5	82,7	54,5
2001											
Enero	115,7	95,8	64,1	112,5	111,2	142,2	106,2	97,7	140,0	44,1	54,8
Febrero	100,7	88,2	64,9	102,3	103,4	143,3	104,5	94,3	136,8	51,1	45,6
Marzo	113,4	100,4	65,3	127,9	107,9	155,4	106,8	96,0	164,3	81,9	49,8
Abril	108,5	90,2	68,8	124,5	108,9	159,0	103,6	92,7	163,0	89,9	47,8
Mayo	114,4	90,2	75,4	131,2	111,6	147,1	103,7	96,2	167,7	95,4	53,7

23/23

INDEC I. 4.537