



Economía

ISSN 2545-6636



Informes Técnicos vol. 1 n° 243

Industria manufacturera vol. 1 n° 31

Estimador Mensual Industrial
Noviembre de 2017

Informes Técnicos. Vol. 1, nº 243

ISSN 2545-6636

Industria manufacturera. Vol. 1, nº 31

Estimador Mensual Industrial

Noviembre de 2017

ISSN 2545-6733

Instituto Nacional de Estadística y Censos (INDEC)

© 2017 INDEC

Queda hecho el depósito que fija la Ley Nº 11723

Responsabilidad intelectual: Lic. Carolina Andrea Plat,
Mag. Laura Nasatsky

Responsabilidad editorial: Lic. Jorge Todesca, Mag. Fernando Cerro

Directora de la publicación: Mag. Silvina Viazzi

Coordinación de producción editorial: Lic. Marcelo Costanzo

PERMITIDA LA REPRODUCCIÓN PARCIAL CON MENCIÓN DE LA FUENTE

Buenos Aires, diciembre de 2017

Publicaciones del INDEC

Las publicaciones editadas por el Instituto Nacional de Estadística y Censos pueden ser consultadas en www.indec.gov.ar y en el Centro Estadístico de Servicios, ubicado en Av. Presidente Julio A. Roca 609 C1067ABB, Ciudad Autónoma de Buenos Aires, Argentina. El horario de atención al público es de 9:30 a 16:00.

También pueden solicitarse a los teléfonos (54-11) 3985-4810

Correo electrónico: ces@indec.mecon.gov.ar

Sitio web: www.indec.gov.ar

Twitter: [@INDECArgentina](https://twitter.com/INDECArgentina)

Facebook: [/INDECArgentina](https://www.facebook.com/INDECArgentina)

Calendario anual anticipado de informes: www.indec.gov.ar/calendario.asp

Signos convencionales:

- * Dato provisorio
- Dato igual a cero
- Dato ínfimo, menos de la mitad del último dígito mostrado
- ... Dato no disponible a la fecha de presentación de los resultados
- e Dato estimado
- /// Dato que no corresponde presentar debido a la naturaleza de las cosas o del cálculo.

Índice

Pág

Gráficos

Gráfico 1. EMI. Variaciones porcentuales respecto a igual mes del año anterior 3

Gráfico 2. EMI. Variaciones porcentuales, acumulado anual respecto a igual período del año anterior 3

Cuadros

Cuadro 1. Estimador Mensual Industrial. Variaciones porcentuales 3

Cuadro 2. Industria alimenticia y Productos del tabaco. Variaciones porcentuales de la industria alimenticia y la industria del tabaco. Noviembre de 2017 4

Cuadro 3. Industria textil. Variaciones porcentuales de la industria textil. Noviembre de 2017 4

Cuadro 4. Industrias del Papel y cartón y de la Edición e impresión. Variaciones porcentuales de la industria del Papel y cartón y de la industria de la Edición e impresión. Noviembre de 2017 5

Cuadro 5. Refinación del petróleo. Variaciones porcentuales de la industria de Refinación del petróleo. Noviembre de 2017 5

Cuadro 6. Sustancias y productos químicos y Productos de caucho y plástico. Variaciones porcentuales de la industria química, de caucho y plástico. Noviembre de 2017 5

Cuadro 7. Productos minerales no metálicos e Industrias metálicas básicas. Variaciones porcentuales de los minerales no metálicos y de las industrias metálicas básicas. Noviembre de 2017 6

Cuadro 8. Industria automotriz y Resto de la industria metalmeccánica. Variaciones porcentuales de la Industria automotriz y Resto de la industria metalmeccánica. Noviembre de 2017 6

Análisis sectorial. Noviembre de 2017 7

Situación y expectativas del sector industrial. Información cualitativa 10

Características de los indicadores 13

Buenos Aires, 28 de diciembre de 2017

Estimador Mensual Industrial

Noviembre de 2017

De acuerdo con datos del Estimador Mensual Industrial (EMI), la actividad industrial de noviembre de 2017 presenta una suba de 3,5% con respecto al mismo mes del año 2016.

En el acumulado de los primeros once meses de 2017 en su conjunto, el EMI registra un crecimiento de 1,9%, al compararlo con el mismo período del año anterior.

Cuadro 1. Estimador Mensual Industrial. Variaciones porcentuales

		Respecto a igual mes del año anterior	Acumulado anual respecto a igual período del año anterior
2016	Enero*	1,2	1,2
	Febrero*	-0,1	0,5
	Marzo*	-3,8	-1,0
	Abril*	-5,2	-2,1
	Mayo*	-4,5	-2,6
	Junio*	-6,4	-3,3
	Julio*	-7,9	-4,0
	Agosto*	-5,7	-4,2
	Septiembre*	-7,3	-4,6
	Octubre*	-8,0	-4,9
	Noviembre*	-4,1	-4,9
	Diciembre*	-2,3	-4,6
2017	Enero*	-1,1	-1,1
	Febrero*	-6,0	-3,5
	Marzo*	-0,4	-2,4
	Abril*	-2,6	-2,5
	Mayo*	2,7	-1,4
	Junio*	6,6	--
	Julio*	5,9	0,8
	Agosto*	5,1	1,4
	Septiembre*	2,3	1,5
	Octubre*	4,4	1,8
	Noviembre*	3,5	1,9

Gráfico 1. EMI. Variaciones porcentuales respecto a igual mes del año anterior

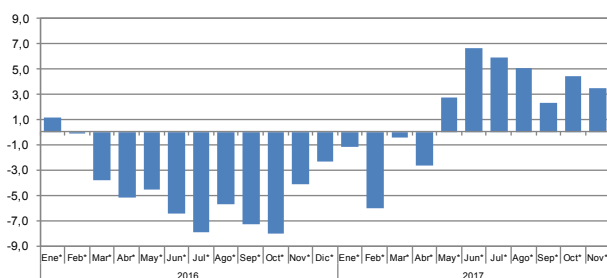
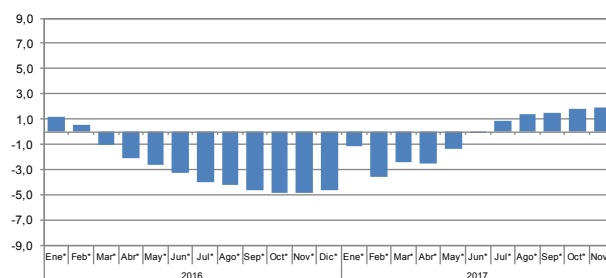


Gráfico 2. EMI. Variaciones porcentuales, acumulado anual respecto a igual período del año anterior



Con referencia a la encuesta cualitativa industrial, que mide expectativas de las firmas, se consultó acerca de las previsiones que tienen para el período diciembre 2017–febrero 2018 respecto al período diciembre 2016–febrero 2017. Los principales resultados son los siguientes:

- Respecto a la demanda interna, 50,3% de las empresas prevé un ritmo estable en la demanda interna para el período diciembre 2017–febrero 2018 respecto al período diciembre 2016–febrero 2017; 38,8% anticipa una suba; 10,9% prevé una baja.
- Entre las firmas exportadoras, 54,7% de las empresas consultadas anticipa un ritmo estable en sus exportaciones totales durante el período diciembre 2017–febrero 2018; 28,0% prevé una suba en sus ventas al exterior; 17,3% opina que disminuirán.
- En relación con las exportaciones realizadas exclusivamente a países del MERCOSUR, 63,5% no anticipa cambios en sus ventas para el período diciembre 2017–febrero 2018 respecto a diciembre 2016–febrero 2017; 19,0% anticipa un aumento; 17,5% vislumbra una caída.
- El 60,9% de las firmas anticipa un ritmo estable en sus importaciones totales de insumos; 31,9% prevé una suba; 7,2% vislumbra una baja.
- Consultados especialmente respecto a las importaciones de insumos de países del MERCOSUR, 66,7% no prevé modificaciones para el período diciembre 2017–febrero 2018 respecto a diciembre 2016–febrero 2017; 26,2% opina que aumentarán; 7,1% prevé una baja.
- El 65,0% de las empresas no espera cambios en los stocks de productos terminados; 21,9% anticipa una suba; 13,1% espera una disminución.
- El 74,3% de las empresas no advierte cambios en la utilización de la capacidad instalada en el período diciembre 2017–febrero 2018; 16,1% prevé una suba; 9,6% anticipa una caída.
- El 75,4% de las firmas no indica cambios en la dotación de personal para el período diciembre 2017–febrero 2018 respecto al período diciembre 2016–febrero 2017; 15,0% vislumbra una suba; 9,6% anticipa una baja.
- Respecto a la cantidad de horas trabajadas del personal afectado al proceso productivo, 74,9% de las empresas anticipa un ritmo estable; 15,0% vislumbra una suba; 10,1% prevé una disminución para el período diciembre 2017–febrero 2018, con relación al período diciembre 2016–febrero 2017.

Rubros manufactureros

Cuadro 2. Industria alimenticia y Productos del tabaco.

Variaciones porcentuales de la industria alimenticia y la industria del tabaco. Noviembre de 2017

Bloques y rubros	Respecto a igual mes del año anterior *	Acumulado anual respecto a igual período del año anterior
<i>Industria alimenticia</i>		
Total del bloque	- 1,6	- 0,9
Carnes rojas	6,9	8,9
Carnes blancas	2,1	3,4
Lácteos	- 2,3	- 6,2
Molienda de cereales y oleaginosas	- 7,1	- 3,8
Azúcar y productos de confitería	- 30,9	- 5,2
Yerba mate y té	- 2,3	2,8
Bebidas	3,0	- 0,2
<i>Industria del tabaco</i>		
Total del bloque	- 7,4	- 3,0
Cigarrillos	- 7,4	- 3,0

Cuadro 3. Industria textil.

Variaciones porcentuales de la industria textil. Noviembre de 2017

Bloques y rubros	Respecto a igual mes del año anterior*	Acumulado anual respecto a igual período del año anterior
<i>Industria textil</i>		
Total del bloque	3,6	- 8,6
Hilados de algodón	1,9	- 13,1
Tejidos	4,1	- 6,3

Cuadro 4. Industrias del Papel y cartón y de la Edición e impresión.**Variaciones porcentuales de la industria del Papel y cartón y de la industria de la Edición e impresión. Noviembre de 2017**

Bloques y rubros	Respecto a igual mes del año anterior*	Acumulado anual respecto a igual período del año anterior
<i>Papel y cartón</i>		
Total del bloque	3,0	- 0,4
Papel y cartón	3,0	- 0,4
<i>Edición e impresión</i>		
Total del bloque	7,8	1,1
Productos de editoriales e imprentas	7,8	1,1

Cuadro 5. Refinación del petróleo.**Variaciones porcentuales de la industria de Refinación del petróleo. Noviembre de 2017**

Bloques y rubros	Respecto a igual mes del año anterior*	Acumulado anual respecto a igual período del año anterior
<i>Refinación del petróleo</i>		
Total del bloque	- 4,4	- 1,8
Petróleo procesado	- 4,4	- 1,8

Cuadro 6. Sustancias y productos químicos y Productos de caucho y plástico.**Variaciones porcentuales de la industria química, de caucho y plástico. Noviembre de 2017**

Bloques y rubros	Respecto a igual mes del año anterior*	Acumulado anual respecto a igual período del año anterior
<i>Sustancias y productos químicos</i>		
Total del bloque	- 3,5	- 1,5
Gases industriales	- 3,4	1,6
Productos químicos básicos	- 1,3	- 6,4
Agroquímicos	5,5	4,3
Materias primas plásticas y caucho sintético	- 14,0	0,2
Detergentes, jabones y productos personales	- 2,1	3,4
Productos farmacéuticos	- 7,2	- 6,3
Fibras sintéticas y artificiales	12,8	- 15,3
<i>Productos de caucho y plástico</i>		
Total del bloque	0,1	1,8
Neumáticos	- 1,1	1,7
Manufacturas de plástico	0,3	1,8

Cuadro 7. Productos minerales no metálicos e Industrias metálicas básicas.
Variaciones porcentuales de los minerales no metálicos y de las industrias metálicas básicas.
Noviembre de 2017

Bloques y rubros	Respecto a igual mes del año anterior*	Acumulado anual respecto a igual período del año anterior
<i>Productos minerales no metálicos</i>		
Total del bloque	11,4	5,8
Vidrio	7,0	- 4,1
Cemento	14,0	10,6
Otros materiales de construcción	11,2	5,9
<i>Industrias metálicas básicas</i>		
Total del bloque	15,7	8,6
Acero crudo	18,1	10,5
Aluminio primario	6,2	2,0

Cuadro 8. Industria automotriz y Resto de la industria metalmeccánica.
Variaciones porcentuales de la Industria automotriz y Resto de la industria metalmeccánica.
Noviembre de 2017

Bloques y rubros	Respecto a igual mes del año anterior*	Acumulado anual respecto a igual período del año anterior
<i>Industria automotriz</i>		
Total del bloque	- 3,3	7,0
Automotores	- 3,3	7,0
<i>Resto de la industria metalmeccánica</i>		
Total del bloque	10,2	9,1
Metalmeccánica excluida industria automotriz	10,2	9,1

Análisis sectorial. Noviembre de 2017

En el acumulado enero-noviembre de 2017 el EMI presenta un incremento de 1,9% con respecto al mismo período del año anterior. En el mes de noviembre de 2017 se registra un crecimiento de 3,5% en comparación con el mismo mes del año anterior, y en relación con mismo mes de 2016, se observan subas en las industrias metálicas básicas (15,7%), los productos minerales no metálicos (11,4%), la metalmecánica excluida la industria automotriz (10,2%), la edición e impresión (7,8%), la industria textil (3,6%), el bloque de papel y cartón (3,0%) y los productos de caucho y plástico (0,1%). Por otra parte, para la misma comparación se registran disminuciones en la industria del tabaco (-7,4%), la refinación del petróleo (-4,4%), la industria química (-3,5%), la industria automotriz (-3,3%) y la industria alimenticia (-1,6%).

Las **industrias metálicas básicas** registran en el mes de noviembre de 2017 un aumento de 15,7% respecto de igual mes de 2016; en el acumulado enero-noviembre de 2017 se observa una suba de 8,6% en relación con igual período de 2016. Estos resultados se originan principalmente en el crecimiento de la actividad siderúrgica.

La producción de **acero crudo** presenta en noviembre de 2017 un crecimiento de 18,1% con respecto al mismo mes de 2016; en los primeros once meses de 2017 se observa un incremento de 10,5% en comparación con igual período de 2016. La industria siderúrgica consolida su buen desempeño a partir de la mayor demanda de la actividad de la construcción, del sector agrícola con un sostenido nivel de pedidos para la fabricación de maquinaria e implementos para el campo y de los desarrollos en las áreas energéticas.

En materia de laminación siderúrgica, según datos de la Cámara Argentina del Acero, en el mes de noviembre de 2017 la producción de laminados terminados en caliente registra una suba de 11,1% con respecto a igual mes de 2016, impulsada por el crecimiento de los laminados terminados en caliente no planos que presentan un incremento de 31,5% en el mes de noviembre de 2017 con respecto a noviembre de 2016. Con respecto al aumento de los pedidos por parte de la actividad constructora, cabe destacar que según datos del Indicador Sintético de la Actividad de la Construcción (ISAC), en noviembre de 2017 respecto del mismo mes del año anterior, se registra un incremento del 38,9% en el consumo interno de hierro redondo para hormigón.

La elaboración de **productos minerales no metálicos** presenta en el mes de noviembre de 2017 un incremento de 11,4% respecto del mismo mes de 2016, mientras que en los primeros once meses de 2017 registra una suba de 5,8% con respecto a igual período de 2016.

La industria elaboradora de **vidrio** presenta un crecimiento de 7,0% en noviembre de 2017 en comparación con el mismo mes de 2016. Este incremento se vincula, por un lado, con la mayor demanda de

vidrio plano para la construcción y, por otro, con el aumento de la fabricación de envases de vidrio para bebidas y ciertas líneas de alimentos.

Las producciones de **cemento** y de **otros materiales de construcción** registran en el mes de noviembre de 2017 crecimientos de 14,0% y de 11,2%, respectivamente, en comparación con el mismo mes del año anterior. De acuerdo con datos del Indicador Sintético de la Actividad de la Construcción (ISAC), en noviembre de 2017 respecto del mismo mes del año anterior, se registran incrementos en el consumo interno de pisos y revestimientos cerámicos (34,4%), ladrillos huecos (28,3%), artículos sanitarios de cerámica (24,8%), cemento (16,5%) y placas de yeso (7,2%). La mayor demanda de insumos para la construcción se vincula con las obras públicas en ejecución y con la puesta en marcha de emprendimientos privados.

Con relación a las expectativas para el período diciembre de 2017-febrero de 2018, según la encuesta cualitativa de la construcción, el 42,2% de las empresas dedicadas principalmente a obras públicas y el 35,3% de las firmas que realizan principalmente obras privadas prevén que el nivel de actividad del sector aumentará durante los próximos tres meses. Las empresas consultadas consideran que las obras que mantendrán el nivel de actividad de la construcción en los próximos tres meses son principalmente las obras viales y de pavimentación, viviendas y las obras vinculadas con distribución de agua y red de cloacas.

Asimismo, según el informe técnico sobre indicadores de coyuntura de la actividad de la construcción, la superficie a construir registrada por los permisos de edificación otorgados para la ejecución de obras privadas en una nómina representativa de 41 municipios, que constituye un indicador de las intenciones de construcción por parte de los particulares, registró en el mes de noviembre de 2017 un aumento de 8,5% con respecto al mismo mes del año anterior y acumula en el período enero-noviembre de 2017 una suba de 9,8% con respecto al mismo acumulado del año pasado.

La **industria metalmecánica excluida la automotriz** registra en noviembre de 2017 un crecimiento de 10,2% con respecto a igual mes del año 2016. En el acumulado enero-noviembre de 2017 se registra un incremento de 9,1% en relación al mismo período del año anterior.

El desempeño del sector en el mes de noviembre del corriente año estuvo impulsado por el mayor dinamismo observado en la demanda de la construcción, bienes de consumo durable y actividades agropecuarias. El crecimiento sostenido en la actividad de la construcción favoreció la demanda de diversos productos que abastece la industria metalmecánica, como los productos de metal para uso estructural. Con respecto a los bienes de consumo durable, el segmento de línea blanca se destaca por la producción de lavarropas, cocinas, termotanques, freezers y heladeras, los cuales presentan en el co-

riente año una tendencia consolidada de crecimiento. Asimismo, continúa sostenida la demanda del sector agropecuario, en especial en diversas líneas de maquinaria agrícola donde se destaca el crecimiento de la fabricación de tractores.

El **petróleo procesado** presenta en el mes de noviembre de 2017 una caída interanual de 4,4%, acumulando en el período enero-noviembre de 2017 una variación negativa de 1,8% respecto del mismo período del año 2016. Dicho comportamiento se explica fundamentalmente por la parada de planta programada de una importante firma del sector, que afectó negativamente los niveles habituales de producción.

Con respecto a los subproductos del petróleo, en el mes bajo análisis se observan caídas interanuales en la producción de aerokerosene, utilizado en el mercado de la aviación, y en la producción de fueloil, con un menor volumen destinado a centrales eléctricas. Además, se registran disminuciones en la elaboración de solventes, grasas y kerosene. Dentro de los subproductos que en noviembre del corriente año presentaron incrementos interanuales, se destacan la producción de nafta súper, nafta virgen, gasoil, asfaltos y aguarrás. Respecto de los dos últimos productos mencionados, la dinámica se vincula con el crecimiento del sector de la construcción. El aguarrás se utiliza principalmente como diluyente de pinturas y barnices, mientras que la demanda de asfalto depende fundamentalmente de la realización de obras de pavimentaciones, repavimentaciones, rehabilitaciones y obras especiales en rutas. Según datos del Indicador Sintético de la Actividad de la Construcción (ISAC), el consumo interno de asfalto registra un alza de 73,1% en noviembre de 2017 con respecto al mismo mes del año anterior, mientras que el consumo interno de pinturas para construcción creció 9,2% en el mismo período.

La **industria automotriz** registra en noviembre de 2017 una caída de 3,3% en comparación con el mismo mes del año anterior, mientras que en el acumulado enero-noviembre del corriente año muestra una suba de 7,0% respecto de igual período de 2016.

En el mes de noviembre de 2017, según datos informados por la Asociación de Fábricas de Automotores (ADEFAs), el segmento de automóviles muestra una disminución de 1,9% de las unidades producidas comparado con el mismo mes de 2016, en tanto que la producción de utilitarios presenta una caída de 4,9% para la misma comparación. No se mencionan los datos correspondientes a la evolución del segmento de transporte de carga y pasajeros en virtud de dar cumplimiento al secreto estadístico.

Los vehículos automotores destinados al mercado externo, según la información de ADEFAs, en noviembre de 2017 evidencian una caída de 11,2% con respecto al mismo mes del año anterior. Para esta comparación, las menores ventas externas se originan en la disminución de 8,8% de las unidades exportadas de utilitarios y en la baja de 18,8% en las exportaciones de automóviles. Por otra parte, las exportaciones totales de automóviles y utilitarios muestran un crecimiento de 11,8% en el período enero-noviembre de 2017 comparado con el mis-

mo acumulado del año anterior, impulsadas principalmente por las ventas externas del segmento de utilitarios. En el período enero-noviembre de 2017, Brasil constituye la principal plaza externa con el 64,3% del volumen exportado.

Con respecto a las ventas de automóviles y utilitarios nacionales en el mercado interno, según datos de ADEFAs, registran una disminución de 4,1% en el mes de noviembre de 2017 en comparación con el mismo mes del año anterior, mientras que acumulan una baja de 9,0% en los primeros once meses del corriente año en relación con igual período de 2016.

La **industria alimenticia** presenta en el mes de noviembre de 2017 una caída de 1,6% respecto del mismo mes del año anterior; en el acumulado de los once meses de 2017 registra una baja de 0,9% en comparación con el mismo período del año pasado. Los rubros que observan incrementos en el mes de noviembre del corriente año, en comparación con el mismo mes del año anterior, son las producciones de carnes rojas (6,9%), bebidas (3,0%) y carnes blancas (2,1%). Los rubros que presentan disminuciones para esta comparación son las producciones de azúcar y productos de confitería (-30,9%), mollienda de cereales y oleaginosas (-7,1%), productos lácteos (-2,3%) y yerba mate y té (-2,3%).

La producción de **carnes rojas** registra un incremento en el mes de noviembre de 2017 de 6,9% respecto del mismo mes del año anterior y acumula en los once meses del corriente año un aumento de 8,9% en comparación con igual período del año 2016. Según datos de la Dirección de Análisis Económico del Sector Pecuario del Ministerio de Agroindustria, el consumo interno aparente de carne bovina registra en el mes de noviembre de 2017 un incremento de 3,8% con respecto a igual mes del año anterior y en el acumulado de los once meses del año 2017 observa un aumento de 5,7% con respecto a igual período del año 2016.

Las exportaciones de carne bovina -medidas en toneladas equivalente res con hueso- ascendieron a 28.321 en noviembre de 2017, acumulando en los once meses del corriente año 280.623 toneladas. De esta manera, las ventas al mercado exterior registran un crecimiento de 32,2% en noviembre del corriente año con respecto al mismo mes de 2016. El volumen de carne bovina destinado a mercados externos representa en los once meses del año 2017 el 10,8% de la producción de carne vacuna. Según datos del Sector Pecuario del Ministerio de Agroindustria, el 90% del volumen exportado se destinó a cuatro mercados: China (principal destino con 46,8% del total de las toneladas de producto exportadas), Unión Europea, Chile e Israel. Las exportaciones de carne a China registraron en el período enero-noviembre de 2017 una importante suba de 70,3% respecto de igual período del año 2016.

La **molienda de cereales y oleaginosas** registra en el mes de noviembre de 2017 una disminución de 7,1% respecto del mismo mes del año anterior; en el acumulado de los once meses de 2017 muestra una disminución de 3,8% respecto del nivel alcanzado en igual período del año pasado.

El descenso interanual observado en el mes de no-

viembre se origina en la disminución registrada en la molienda de granos oleaginosos, en la de trigo y en la molienda de arroz. Dentro de los primeros, la producción de aceite y subproductos de soja, principal grano oleaginoso, muestra una disminución de 8,7%, mientras que la elaboración de aceite y subproductos de girasol registra una suba de 16,5% para dicha comparación.

El rubro productor de **azúcar y productos de confitería** muestra en el mes de noviembre de 2017 una disminución de 30,9% con respecto a igual mes del año pasado y registra en el acumulado enero-noviembre del corriente año un descenso de 5,2% con respecto al mismo período del año 2016. La disminución interanual observada en el mes de noviembre en este rubro está influenciada por el importante descenso registrado en la rama productora de azúcar. Dicha disminución se origina en gran parte por el efecto del adelantamiento de la zafra de la presente campaña en Tucumán, principal provincia productora, que finalizó en el mes de octubre pasado, acumulando en la presente zafra una menor producción respecto de la obtenida el año anterior.

El rubro productor de **bebidas** presenta en el mes de noviembre de 2017 un aumento de 3,0% con respecto al mismo mes del año anterior, en tanto que en el acumulado de los once meses de 2017 registra una disminución de 0,2% al compararlo con el mismo acumulado del año 2016. El crecimiento observado en el mes de noviembre de 2017 con respecto al mismo mes de 2016 se origina principalmente en el incremento del sector productor de cervezas y en el de bebidas gaseosas; por otra parte, registran una disminución la actividad vitivinícola y el segmento de aguas y sodas.

En cuanto a la actividad vitivinícola, según datos del Instituto Nacional de Vitivinicultura (INV), la comercialización de vino fraccionado con destino al mercado interno, medida en hectolitros, presenta una baja de 2,9% en noviembre de 2017 con respecto al mismo mes del año anterior. En tanto, el volumen exportado de vino fraccionado y de vino a granel registra una disminución de 3,0% y 13,4% respectivamente, para la misma comparación. La comercialización de vino fraccionado con destino al mercado interno registra en el acumulado de los once meses del año 2017 una disminución de 5,0% con respecto a igual período del año 2016 y la exportación de vino fraccionado y de vino a granel presenta una baja de 6,9% y 39,0% respectivamente. El volumen destinado al mercado externo representa en el período enero-noviembre de 2017 el 20,0% del total de vino comercializado, siendo en ese período Estados Unidos el principal destino de las exportaciones, con casi el 33,0% del valor FOB de las mismas, seguido por Reino Unido, Canadá y Brasil.

En lo que respecta al segmento de bebidas gaseosas, según la Cámara Argentina de la Industria de Bebidas sin Alcohol (CADIBSA), el volumen de las ventas de gaseosas registra en noviembre de 2017 un incremento de 3,3% respecto del mismo mes del año pasado, acumulando en el período enero-noviembre de 2017 una baja de 2,4% con respecto a igual período del año anterior.

Situación y expectativas del sector industrial. Información cualitativa

Perspectivas para el período diciembre 2017-febrero 2018 respecto al período diciembre 2016-febrero 2017

Demanda interna

Respecto a la demanda interna, 50,3% de las empresas prevé un ritmo estable para el período diciembre 2017-febrero 2018; 38,8% anticipa una suba; 10,9% de las mismas prevé una baja.

Exportaciones

El 54,7% no anticipa cambios en sus exportaciones totales para el período diciembre 2017-febrero 2018; 28,0% espera una suba y 17,3% vislumbra una disminución.

Consultados exclusivamente respecto a las exportaciones destinadas a países del MERCOSUR, 63,5% no advierte cambios en sus ventas para el período diciembre 2017-febrero 2018 respecto a diciembre 2016-febrero 2017; 19,0% anticipa una suba; 17,5% vislumbra una baja.

Insumos importados

El 60,9% de las firmas anticipa un ritmo estable en sus importaciones de insumos; 31,9% prevé una suba; 7,2% vislumbra una baja.

Respecto a las importaciones de insumos de países del MERCOSUR, 66,7% no advierte cambios para el período diciembre 2017-febrero 2018 respecto al período diciembre 2016-febrero 2017; 26,2% prevé un aumento; 7,1% prevé una baja

Stocks

El 65,0% de las empresas no espera cambios en los stocks de productos terminados; 21,9% anticipa una suba; 13,1% espera una baja.

Utilización de la capacidad instalada

El 74,3% de las empresas no anticipa cambios en la utilización de la capacidad instalada durante el período diciembre 2017-febrero 2018; 16,1% prevé una suba; 9,6% vislumbra una disminución.

Necesidades de crédito

Con relación a las necesidades de crédito; 61,3% no espera cambios significativos en sus necesidades crediticias en el período diciembre 2017-febrero 2018; 35,4% prevé un aumento; 3,3% anticipa una caída.

Personal

En el rubro dotación de personal, 75,4% de las empresas no espera cambios en la dotación de personal durante el período diciembre 2017-febrero 2018 respecto a diciembre 2016-febrero 2017; 15,0% prevé un alza; 9,6% anticipa una disminución.

Respecto a la cantidad de horas trabajadas del personal afectado al proceso productivo, 74,9% de las empresas no anticipa cambios; 15,0% prevé una suba; 10,1% espera una baja para el período diciembre 2017-febrero 2018, con relación al período diciembre 2016-febrero 2017.

- **¿Cómo espera que evolucione la demanda interna durante el período diciembre 2017-febrero 2018 respecto a diciembre 2016-febrero de 2017?**

	%
Aumentará	38,8
No variará	50,3
Disminuirá	10,9

- **¿Cómo espera que evolucionen sus exportaciones totales durante el período diciembre 2017-febrero 2018 respecto a diciembre 2016-febrero de 2017?**

	%
Aumentarán	28,0
No variarán	54,7
Disminuirán	17,3

- **¿Cómo espera que evolucionen sus exportaciones a los países miembros del MERCOSUR durante el período diciembre 2017-febrero 2018 respecto a diciembre 2016-febrero de 2017?**

	%
Aumentarán	19,0
No variarán	63,5
Disminuirán	17,5

- **¿Cómo espera que evolucionen las importaciones totales de insumos utilizados en el proceso productivo durante el período diciembre 2017-febrero 2018 respecto a diciembre 2016-febrero de 2017?**

	%
Aumentarán	31,9
No variarán	60,9
Disminuirán	7,2

- **¿Cómo espera que evolucionen las importaciones de insumos de países miembros del MERCOSUR durante el período diciembre 2017-febrero 2018 respecto a diciembre 2016-febrero de 2017?**

	%
Aumentarán	26,2
No variarán	66,7
Disminuirán	7,1

- **¿Cómo espera que evolucionen sus stocks de productos terminados durante el período diciembre 2017-febrero 2018 respecto a diciembre 2016-febrero de 2017?**

	%
Aumentarán	21,9
No variarán	65,0
Disminuirán	13,1

- **¿Cómo espera que evolucione la utilización de la capacidad instalada durante el período diciembre 2017-febrero 2018 respecto a diciembre 2016-febrero de 2017?**

	%
Aumentará	16,1
No variará	74,3
Disminuirá	9,6

- **¿Cómo espera que evolucionen sus necesidades de crédito durante el período diciembre 2017-febrero 2018 respecto a diciembre 2016-febrero de 2017?**

	%
Aumentarán	35,4
No variarán	61,3
Disminuirán	3,3

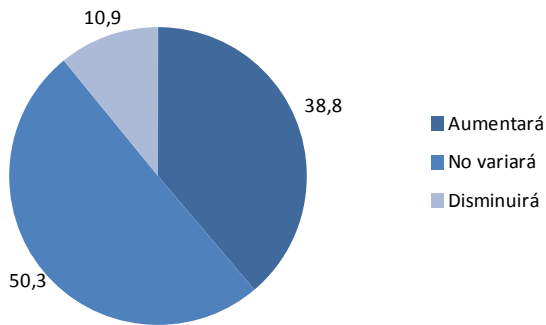
- **¿Cómo espera que evolucione la dotación de personal durante el período diciembre 2017-febrero 2018 respecto a diciembre 2016-febrero de 2017?**

	%
Aumentará	15,0
No variará	75,4
Disminuirá	9,6

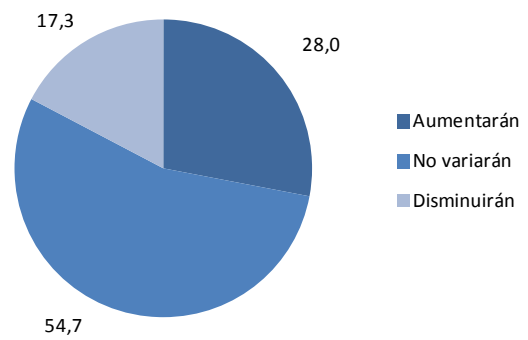
- **¿Cómo espera que evolucione la cantidad de horas trabajadas del personal afectado al proceso productivo durante el período diciembre 2017-febrero 2018 respecto a diciembre 2016-febrero de 2017?**

	%
Aumentarán	15,0
No variarán	74,9
Disminuirán	10,1

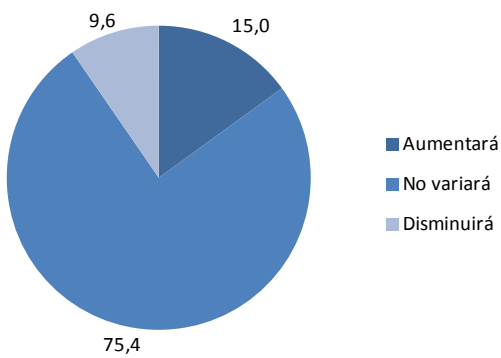
Demanda interna



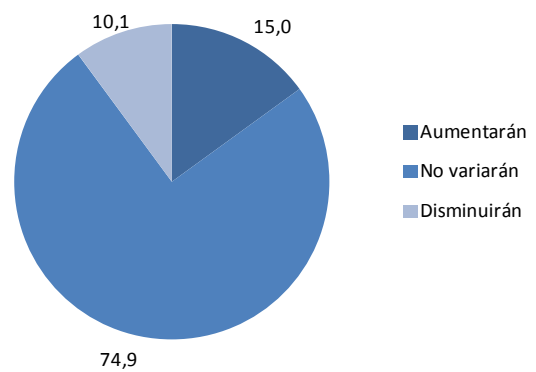
Exportaciones



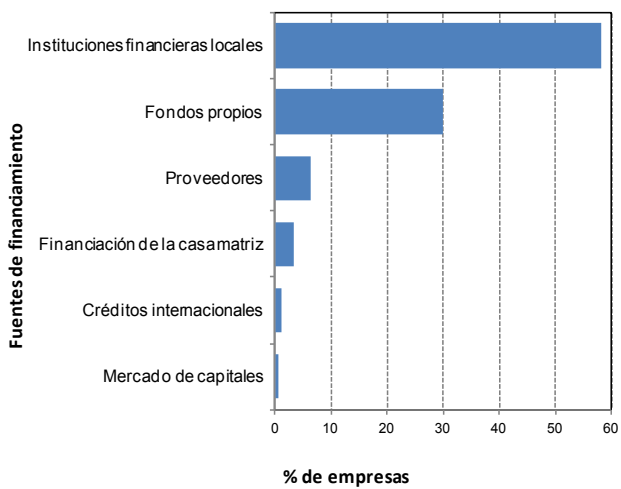
Dotación de personal



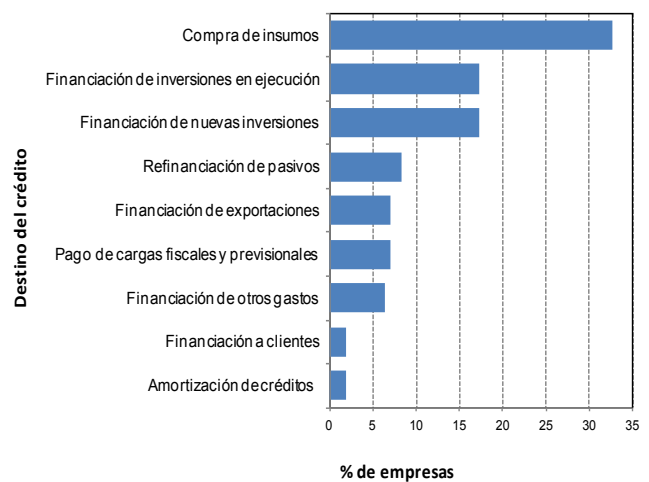
Horas trabajadas del personal afectado al proceso productivo



Fuentes de financiamiento destinadas a satisfacer las necesidades crediticias



Destinos principales de los créditos obtenidos



Características de los indicadores

El EMI obtiene la evolución en términos de volumen físico de los principales rubros industriales, bloques sectoriales y Nivel general de la industria. Se calcula para cada mes un índice de cantidades de Laspeyres, cuya fórmula viene dada por:

$$IQ_L = \frac{\sum_{i=1}^N p_i^0 \cdot q_i^t}{\sum_{i=1}^N p_i^0 \cdot q_i^0}$$

en donde 0 y t se refieren al año base y al período actual; respectivamente, p indica precio y q indica cantidad.

Para obtener los bloques y el Nivel general del EMI se utiliza la estructura de valor agregado de la industria, correspondiente al año 2004.

Estimador Mensual Industrial (EMI)

Estructura de ponderadores expresada en porcentaje

Bloques	Base 2004
Total	100,00
Productos alimenticios y bebidas	22,00
Productos de tabaco	0,71
Productos textiles	2,36
Papel y cartón	4,56
Edición e impresión	5,14
Refinación del petróleo	6,27
Sustancias y productos químicos	16,39
Productos de caucho y plástico	6,77
Productos minerales no metálicos	3,96
Industrias metálicas básicas	11,08
Industria automotriz	6,00
Metalmecánica, excluida la industria automotriz	14,76

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 como complemento a otros indicadores industriales.