

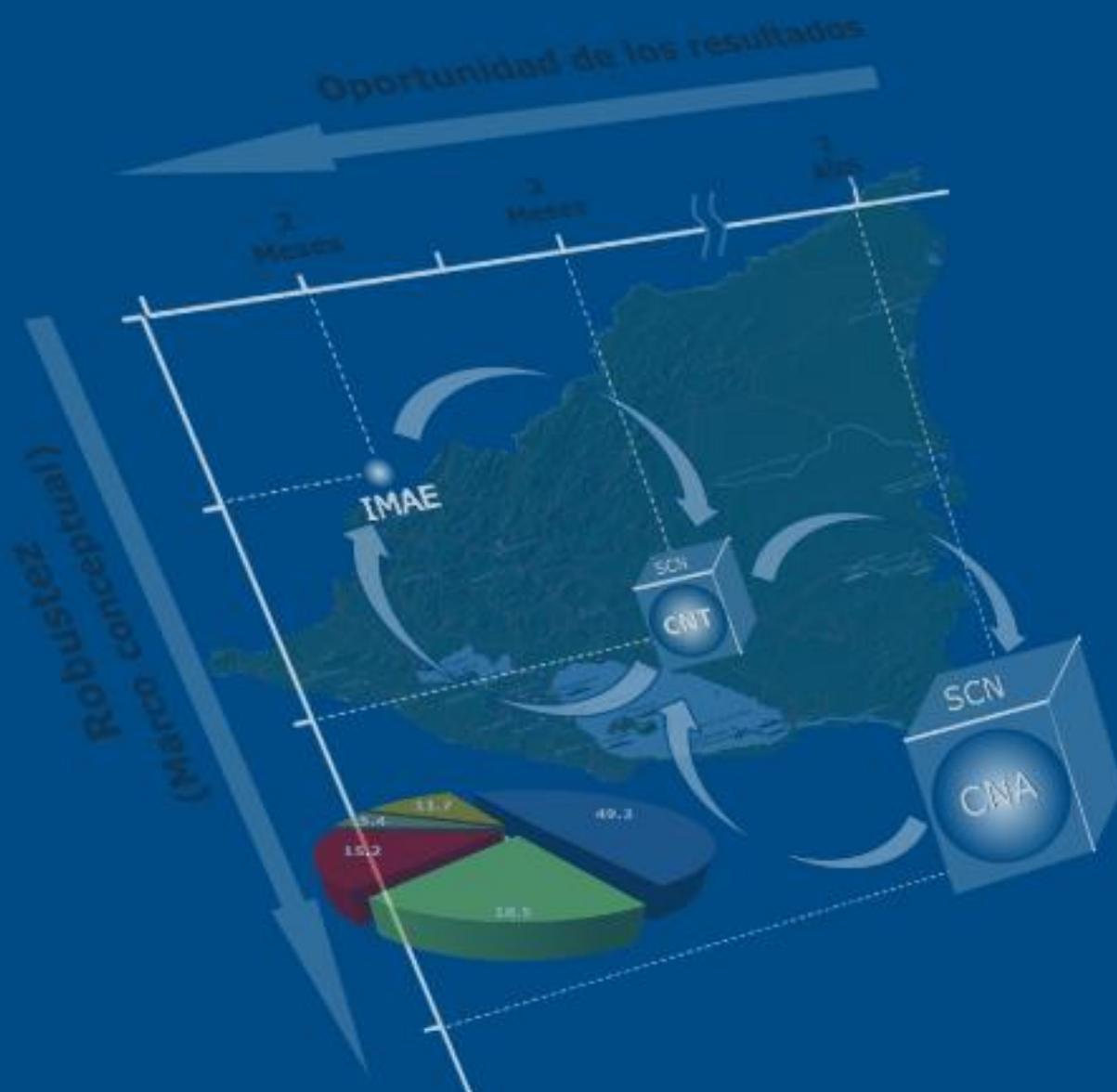


Banco Central de Nicaragua

Emitiendo confianza y estabilidad

# ÍNDICE MENSUAL DE ACTIVIDAD ECONÓMICA 2006

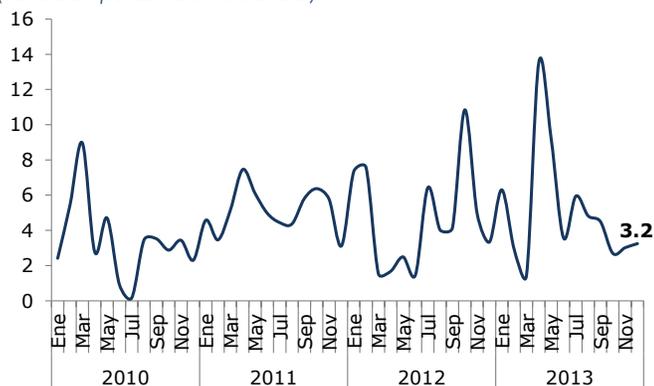
Diciembre 2013



División Económica  
Febrero 2014

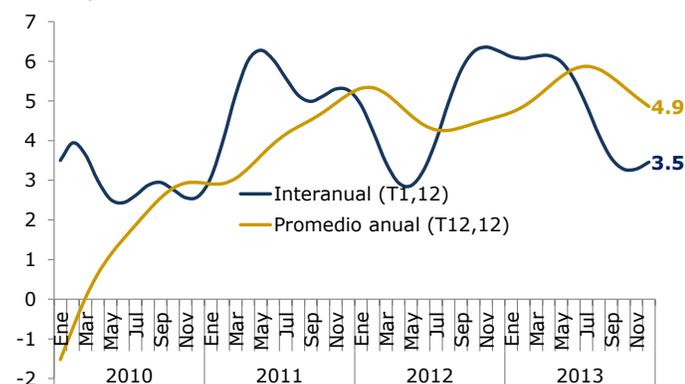
## EVOLUCIÓN DE LA ACTIVIDAD ECONÓMICA MENSUAL DICIEMBRE 2013

Índice mensual de actividad económica (IMAE)  
(variación porcentual interanual)



Fuente: BCN

IMAE: Serie de tendencia ciclo  
(variación porcentual)



Fuente: BCN

En diciembre, el índice mensual de actividad económica registró un crecimiento de 3.2 por ciento interanual. La serie desestacionalizada creció 0.4 por ciento medida en tasa intermensual. Por su parte, la serie de tendencia ciclo indicó un crecimiento de 3.5 por ciento interanual, mientras el crecimiento subyacente de largo plazo se ubicó en 4.9 por ciento en promedio anual.

En la serie de datos originales, siguiendo la evolución del crecimiento interanual, la actividad económica de este mes fue impulsada por construcción, industria manufacturera, servicios y comercio, pesca, minas y silvicultura, principalmente.

El índice mensual de la actividad de construcción total creció 7.7 por ciento (8.2% en noviembre). Este comportamiento fue consistente con la mayor producción de bienes intermedios de esta actividad, la importación de acero, y la producción de madera, piedra triturada, cemento, concreto premezclado, adoquines y bloques.

La industria manufacturera creció 7 por ciento (3.7% en noviembre). El crecimiento en este mes estuvo relacionado con la mayor producción de bienes vinculados a las industrias de zonas francas (textiles y arneses), la elaboración de azúcar y de otros productos alimenticios, entre los más importantes.

Por su parte, las actividades de servicios y comercio crecieron, en conjunto, 4.3 por ciento. En este grupo se destacó el crecimiento del comercio, hoteles y restaurantes, y la actividad financiera, entre otras.

Finalmente, el grupo de actividades conformado por agricultura, pecuario, silvicultura, pesca y minas, registró una variación de 1.4 por ciento. De manera desagregada, se observó mayor impulso en pesca, productos mineros, caña de azúcar, granos básicos y otros productos agrícolas.

Índice mensual de actividad económica (IMAE)  
(variación porcentual)

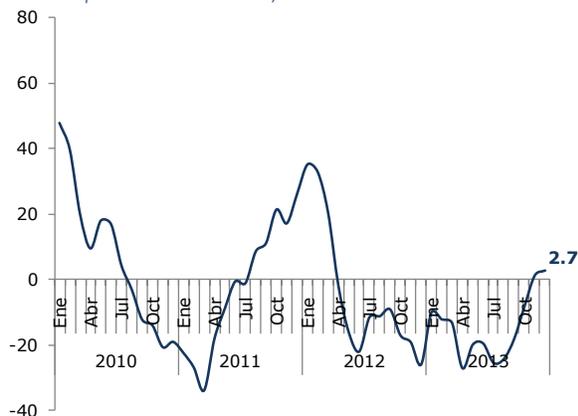
Actividad	Variación interanual (T1,12)			Variación promedio anual (T12,12)		
	Dic 2012	Nov 2013	Dic 2013	Dic 2012	Nov 2013	Dic 2013
<b>IMAE</b>	<b>3.3</b>	<b>3.0</b>	<b>3.2</b>	<b>4.6</b>	<b>5.0</b>	<b>5.0</b>
Agricultura	(13.9)	(3.6)	0.2	(5.1)	0.6	3.1
Pecuario	15.2	(3.9)	(11.1)	(4.5)	(1.0)	(3.3)
Silvicultura, pesca y minas	13.9	17.2	29.2	9.6	13.8	15.3
Manufactura	12.0	3.7	7.0	5.2	6.0	5.6
Construcción	36.3	8.2	7.7	32.9	20.8	17.2
Energía y agua	9.7	(4.7)	(0.3)	7.8	4.4	3.5
Comercio	(4.8)	1.6	2.8	3.6	2.7	3.4
Hoteles y rest	5.9	10.5	7.3	7.0	4.7	4.9
Transporte y comunicación	(9.2)	(3.6)	(4.6)	7.0	1.5	2.0
Financiero	9.7	8.2	6.8	5.5	8.0	7.8
Alquileres	(5.8)	6.5	(5.8)	2.1	2.9	2.9
Administración pública y defensa	6.5	3.2	3.1	4.6	5.6	5.3
Enseñanza y salud	9.5	7.3	3.4	3.6	6.6	6.1
Otros servicios	(6.2)	0.3	4.8	6.7	1.6	2.5

Fuente: BCN

## COMPORTAMIENTO DE ACTIVIDADES

### Café

Índice mensual de café  
(variación porcentual interanual)

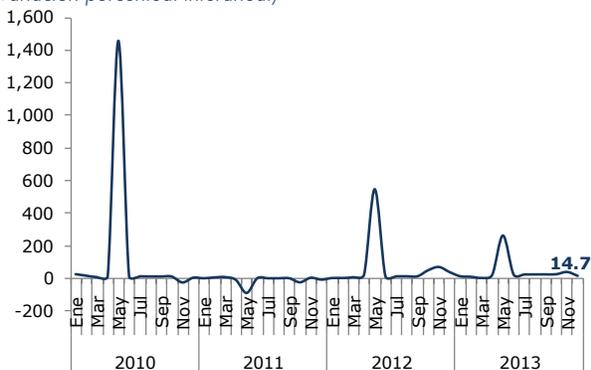


Fuente: BCN

En diciembre, el cultivo de café creció 2.7 por ciento respecto al mismo mes del año anterior. Sin embargo, la actividad caficultora ha enfrentado situaciones estructurales adversas en este año, como la edad avanzada de los plantíos, la fase baja de su ciclo bienal, afectaciones fitosanitarias, y la disminución del precio internacional.

En este mes, la Asamblea Nacional aprobó la Ley No. 853 (Ley para la transformación y desarrollo de la caficultura), la que persigue que los productores obtengan mayor producción, productividad e ingresos, de manera sostenible y en armonía con el medio ambiente. La ley contempla, entre otras cosas, asistencia técnica, financiamiento, análisis de suelos y generación de tecnología.

Índice mensual de caña de azúcar  
(variación porcentual interanual)



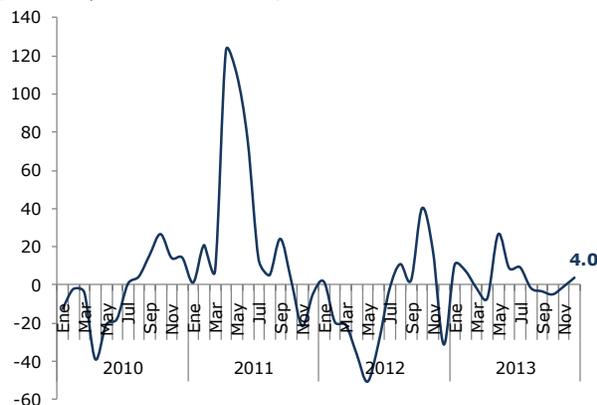
Fuente: BCN

### Caña de azúcar

El crecimiento interanual del cultivo de caña de azúcar fue 14.7 por ciento. Este resultado estuvo relacionado con las actividades de cosecha, por parte de los ingenios azucareros. Se observó una disminución en la concentración de azúcar, principalmente como consecuencia de las lluvias registradas en noviembre y diciembre.

## Granos básicos

Índice mensual de granos básicos  
(variación porcentual interanual)



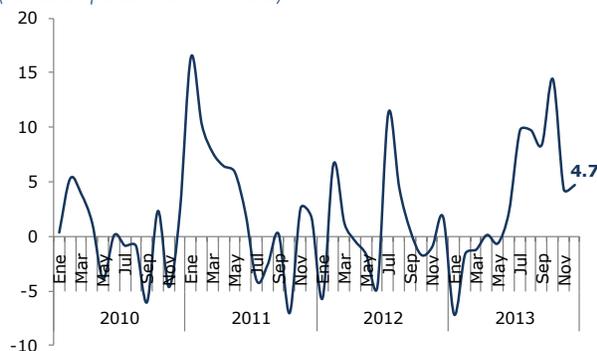
Fuente: BCN

La actividad de granos básicos registró un crecimiento de 4 por ciento con relación a diciembre de 2012, lo cual significó un aporte de 0.1 puntos porcentuales al crecimiento del IMAE de diciembre. Este dinamismo fue resultado de la mayor producción en todos los cultivos que integran el grupo.

En este mes, y con el fin de fortalecer el sistema de producción de semillas, se realizó un taller teórico-práctico, con el apoyo del Organismo Internacional Regional de Sanidad Agropecuaria (OIRSA), en el que se capacitó a inspectores del Ministerio de Agropecuario y Forestal (MAGFOR) sobre la aplicación de tratamientos biológicos, físicos o químicos en semillas, con el objetivo de promover el buen manejo de plagas y enfermedades transmisibles en los cultivos.

## Otros productos agrícolas

Índice mensual de otros productos agrícolas  
(variación porcentual interanual)



Fuente: BCN

El crecimiento en la producción mensual de estos cultivos fue 4.7 por ciento con relación a diciembre de 2012.

Este crecimiento fue resultado de la mayor producción de maní y ajonjolí, durante las épocas de primera y postrera, tabaco, vegetales, raíces y tubérculos, cacao, y otros cultivos no tradicionales como la chía.

En 2013, según la Unión de Productores Agropecuarios de Nicaragua (UPANIC), se cumplió con las perspectivas de producción de maní, pese a las lluvias del mes de noviembre, las cuales ocasionaron pérdidas cerca del 10 por ciento de la producción total.

En vegetales, raíces y tubérculos sobresalió la producción de chayote, que tiene perspectiva de convertirse en un producto de exportación, según productores de este rubro; seguido por el

dinamismo en la producción de cebolla y zanahoria.

En este grupo, también sobresalieron productos destinados al mercado externo como el cacao y la chía, motivados por la tendencia al alza en los precios internacionales. En el caso particular del cacao, la situación se generó por la menor producción de Costa de Marfil y Ghana.

### Pecuario

En diciembre, el índice mensual de la actividad pecuaria registró una caída de 11.1 por ciento, lo cual contrarrestó el crecimiento del IMAE en 0.5 puntos porcentuales.

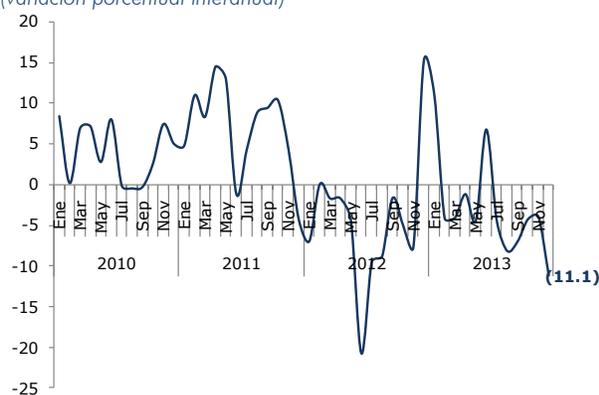
El decrecimiento interanual de esta actividad fue resultado de la disminución de la matanza vacuna, avícola, exportaciones de ganado en pie y en la producción de leche. Por su parte, se observó crecimiento en la producción de aves, huevos y matanza porcina.

En este mes se realizó, en el municipio de Río Blanco, un congreso ganadero donde se dio a conocer experiencias sobre desarrollo de novillos, manejo integral de las fincas, trazabilidad y producción de leche. El Ministro de Hacienda y Crédito Público (MHCP), delegado por el Gobierno Central en dicho evento, indicó que ejecutarán proyectos de infraestructura vial (Boaco-Muy Muy, Mulukukú-Siuna, Río Blanco-Matiguás y Matiguás-Muy Muy), energía eléctrica y centros de comercialización (mercados), entre otros; lo cual incidirá positivamente en la producción local y, es especial, en estos rubros.

### Silvicultura, pesca y minas

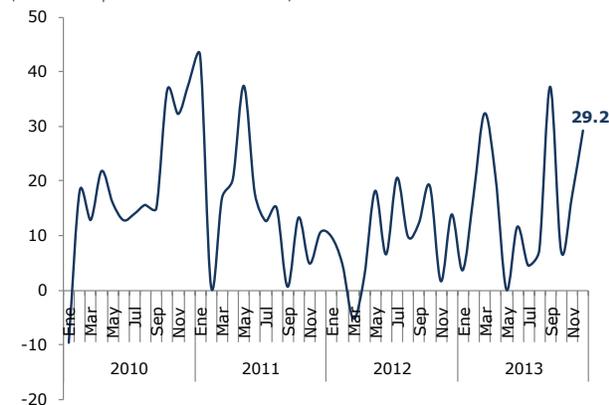
Este grupo de actividades registró crecimiento interanual de 29.2 por ciento, 12 puntos

Índice mensual de pecuario  
(variación porcentual interanual)



Fuente: BCN

Índice mensual de silvicultura, pesca y minas  
(variación porcentual interanual)



Fuente: BCN

porcentuales acelerada con relación a noviembre, y aportó 0.9 puntos porcentuales al crecimiento del IMAE.

En diciembre, la actividad de silvicultura disminuyó 1.6 por ciento, explicado por un comportamiento disímil en los rubros que lo integran. La actividad extracción de leña creció 1.2 por ciento, mientras que la actividad de extracción de madera cayó 18.5 por ciento, consistente con lo observado en la industria de madera, mayor demandante de madera en troza.

Por su parte, la actividad de pesca y acuicultura creció 23.5 por ciento, impulsada, principalmente, por la mayor producción de camarón, captura de pescado, langosta y pepino de mar. Este resultado responde al incremento en la demanda internacional de productos de la pesca, que adicionalmente, ha estimulado al sector con aumentos en los precios.

Particularmente, el precio del camarón ha mostrado un importante repunte, asociado a una disminución de la oferta mundial, debido al síndrome de muerte temprana del camarón, presente en los países asiáticos.

Por su parte, el crecimiento en diciembre en la explotación de minas y canteras (38.5%), sigue siendo explicado por la mayor extracción de oro y plata. Por el contrario, se extrajo menor cantidad de productos no metálicos.

## Energía y agua

Índice mensual de energía y agua  
(variación porcentual interanual)



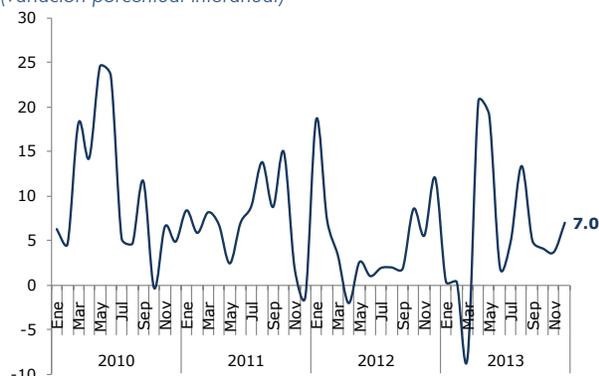
Fuente: BCN

Este grupo de actividades mostró una disminución de 0.3 por ciento en términos interanuales, principalmente por la menor generación de energía, especialmente geotérmica, termoeléctrica, biomasa del sistema interconectado nacional y del sistema aislado.

Por su parte, la actividad de suministro de agua, alcantarillado, gestión de desechos y actividades de saneamiento crecieron 0.3 por ciento en tasa interanual. Esto es resultado de actividades como la instalación de 12,280 metros lineales de tubería de agua potable y 2,661 conexiones domiciliarias, así como 24,773 metros lineales de alcantarillado sanitario y 2,858 conexiones, a fin de garantizar una mayor cobertura de la población.

## Industria manufacturera

Índice mensual de manufactura  
(variación porcentual interanual)



Fuente: BCN

La industria manufacturera creció 7 por ciento en términos interanuales, y aportó 0.8 puntos porcentuales al crecimiento del IMAE. En este comportamiento incidió la mayor producción de bienes vinculados a las industrias de zonas francas (textiles y arneses), la elaboración de azúcar y de otros productos alimenticios, principalmente.

El índice de volumen de las carnes disminuyó 0.9 por ciento, producto del menor volumen de producción de carne de ganado vacuno y jamones. Por su parte, se registró aumento en la producción de carne de pollo, carne de cerdo, salchichas, mortadela, chorizo, y ahumados, que contrarrestaron parcialmente la caída del grupo.

Por su parte, la producción mensual de azúcar registró un crecimiento interanual de 11.9 por ciento, debido a crecimientos en los volúmenes

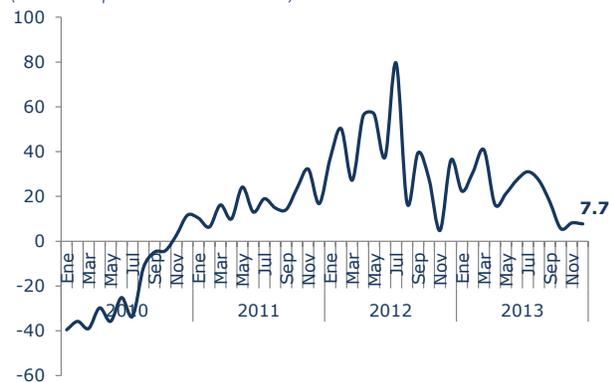
de azúcar y melaza. La producción de lácteos experimentó una variación interanual de 3 por ciento, por mayor producción de leche pasteurizada y aumento de la demanda externa de queso.

De igual manera, la producción de otros alimentos creció 13.1 por ciento, acelerándose 1.9 puntos porcentuales respecto al mes anterior. Entre los rubros que más destacaron en este grupo están: aceite vegetal, aceite crudo de maní, arroz oro y alimentos para aves.

El índice de volumen de bebidas reflejó una caída interanual de 6.8 por ciento, como consecuencia de los menores volúmenes de producción de ron y aguardientes, gaseosas, y otras bebidas no alcohólicas; y parcialmente contrarrestado por el crecimiento en la producción de vinos, cervezas y aguas naturales.

La elaboración de textiles, productos de cuero y calzado mostró una variación interanual de 16.6 por ciento, asociada a la recuperación económica de los mercados de destino de estos productos y la diversificación de la oferta de esta industria.

Índice mensual de construcción  
(variación porcentual interanual)



Fuente: BCN

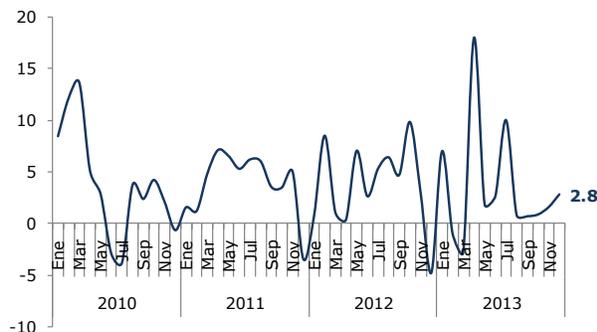
## Construcción

La actividad de construcción en el IMAE creció 7.7 por ciento en términos interanuales y aportó 0.4 puntos porcentuales al crecimiento de la actividad económica de este mes.

Este resultado guardó consistencia con el crecimiento observado en la producción de madera, piedra triturada, cemento, concreto premezclado, adoquines y bloques, y la importación de acero; y fue contrarrestado parcialmente por el aporte negativo de piedra cantera, asfalto y arena.

## Comercio

Índice mensual de comercio  
(variación porcentual interanual)



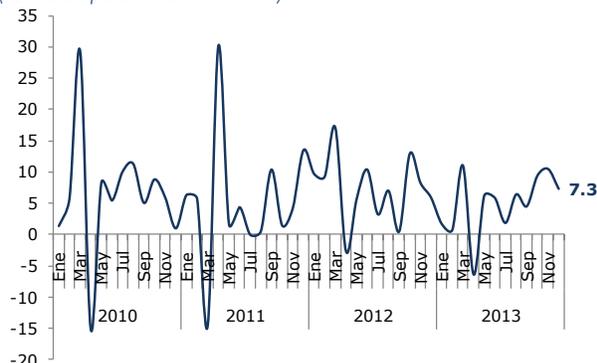
Fuente: BCN

La actividad comercial registró una variación de 2.8 por ciento, y aportó 0.3 puntos porcentuales al IMAE de diciembre. Entre los factores que incidieron en este comportamiento se encuentra el incremento de los bienes importados, principalmente los bienes de consumo, así como por la comercialización de bienes industriales y agropecuarios.

Dentro de los bienes importados destacó la comercialización de productos alimenticios, artículos electrodomésticos, combustibles, materias primas y productos intermedios para la agricultura y la industria (fertilizantes, agroquímicos, industria alimenticia, industria de las bebidas, industrias textiles y de cuero, industria minera y metálica básica), materiales de construcción (origen mineral y metálico).

## Hoteles y Restaurantes

Índice mensual de hoteles y restaurantes  
(variación porcentual interanual)

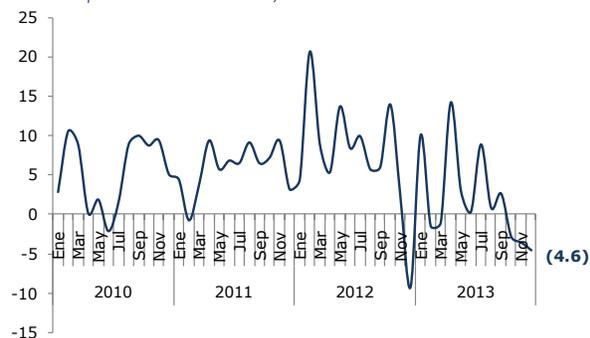


Fuente: BCN

Los servicios de hoteles y restaurantes experimentaron un crecimiento de 7.3 por ciento, con un aporte de 0.3 puntos porcentuales a la variación interanual del IMAE.

El dinamismo de la actividad estuvo asociado a diversas actividades promovidas a nivel nacional, tanto por el Instituto Nicaragüense de Turismo (INTUR) como por distintos organismos vinculados al sector, como la realización de ferias gastronómicas navideñas, entre otros eventos, para aprovechar la mayor afluencia de turistas extranjeros y nacionales en los distintos destinos.

Índice mensual de transporte y comunicaciones  
(variación porcentual interanual)



Fuente: BCN

### Transporte y comunicaciones

Los servicios de transporte decrecieron 3.7 por ciento, debido a la disminución del servicio de transporte urbano y transporte terrestre de carga. Similar comportamiento exhibió la actividad de comunicación y correos, que reflejó una tasa de crecimiento interanual de -5.9 por ciento.

El agregado de transporte y comunicaciones mostró un decrecimiento interanual de 4.6 por ciento.

Índice mensual de actividad financiera  
(variación porcentual interanual)



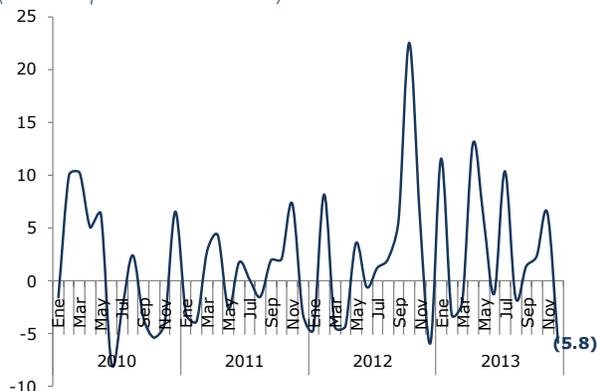
Fuente: BCN

### Financiero

La actividad financiera mostró una variación interanual de 6.8 por ciento. Este resultado obedeció a las mayores entregas netas de créditos, aumento de los depósitos totales y depósitos en el exterior.

El crecimiento de los depósitos se dio especialmente por las captaciones en depósitos a la vista y a plazo en moneda extranjera, además de las mayores captaciones en depósitos de ahorro y a la vista en moneda nacional.

Índice mensual de actividad inmobiliaria  
(variación porcentual interanual)



Fuente: BCN

### Actividades inmobiliarias

La actividad de servicios inmobiliarios decreció 5.8 por ciento, explicado principalmente por el aporte desacelerado de los bienes raíces no residenciales y la disminución en los bienes raíces residenciales. Con este comportamiento, la actividad contrarrestó el crecimiento de la actividad económica mensual en -0.2 puntos porcentuales.

**Índice mensual de administración pública y defensa**  
(variación porcentual interanual)



Fuente: BCN

### Administración pública y defensa

Los servicios de la administración pública, alcanzaron un crecimiento de 3.1 por ciento para un aporte de 0.2 puntos porcentuales al crecimiento del IMAE.

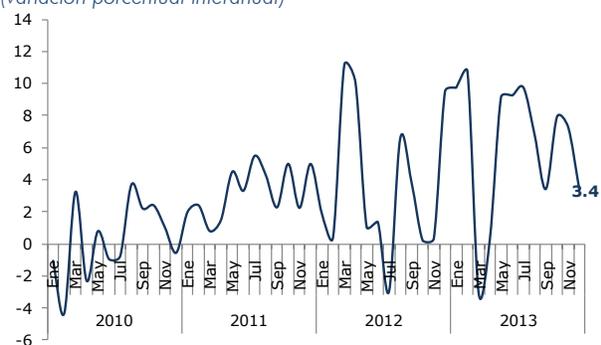
El desempeño de la actividad se sustentó en la ampliación de los servicios que ofrece la seguridad social y la incorporación de servicios que brinda el gobierno a la población.

### Enseñanza y salud

El índice mensual de este grupo de actividades creció de forma acelerada 3.4 por ciento interanual, aportando 0.3 puntos porcentuales al crecimiento del IMAE en diciembre.

La enseñanza de mercado mostró decrecimiento de 2.8 por ciento. Por su parte, los servicios de enseñanza no de mercado crecieron 1.3 por ciento, asociado a los diversos programas y actividades que se desarrollaron en la educación pública, los cuales tienen como propósito la retención escolar y elevar el rendimiento académico. En este mes resaltó la entrega del bono solidario de promoción a los jóvenes que se graduaron de quinto año de secundaria (1.000 córdobas) y la realización del último Taller de Evaluación y Programación y Capacitación Educativa (TEPCE) del año lectivo 2013.

**Índice mensual de enseñanza y salud**  
(variación porcentual interanual)

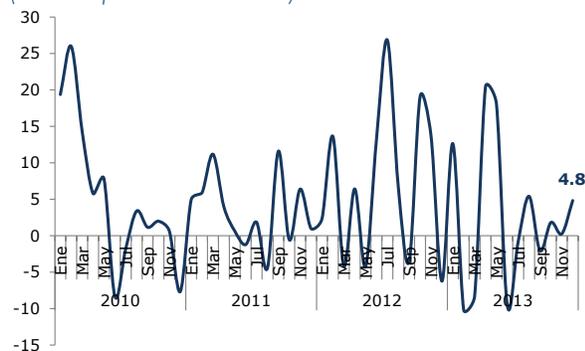


Fuente: BCN

La actividad de los servicios sociales y de salud no de mercado presentó un crecimiento de 16.8 por ciento con relación a diciembre 2012, como resultado de los programas y actividades que se realizaron en el sistema de salud público. En este mes destacó la entrada en funcionamiento de dos casas maternas y doce ambulancias y equipos especiales que fueron donados.

### Otros servicios

Índice mensual de otros servicios  
(variación porcentual interanual)



Fuente: BCN

El índice mensual de las otras actividades de servicios creció 4.8 por ciento con relación a diciembre de 2012, contribuyendo con 0.4 puntos porcentuales a la variación interanual del IMAE.

Este resultado fue generado principalmente por el crecimiento de actividades empresariales y otras actividades comunitarias, sociales y personales. En servicios empresariales sobresale el crecimiento en los servicios informáticos y de capacitación; y en la comunitarias destacan las actividades de esparcimiento, salones de belleza y cinematográficos, entre otros.

Índice Mensual de Actividad Económica (IMAE)  
Resultados: Diciembre 2013

**Banco Central de Nicaragua**  
**División Económica**

**Índice Mensual de Actividad Económica (IMAE)**  
Volumen a precios del año anterior encadenado (Referencia 2006)

Período	Serie Original				Desestacionalizada		Tendencia Ciclo			
	Índice	Tasa de variación			Índice	Tasa de variación Intermensual (1,1)	Índice	Tasa de variación		
		Interanual (T1,12)	Acumulada en el período (T1,12)	Promedio anual (T12,12)				Interanual (T1,12)	Intermensual (1,1)	Promedio anual (T12,12)
<b>2006</b>	<b>100.0</b>				<b>100.3</b>		<b>100.5</b>			
<b>2007</b>	<b>105.1</b>	<b>4.9</b>	<b>5.1</b>	<b>5.1</b>	<b>105.1</b>		<b>104.1</b>	<b>3.5</b>		<b>3.5</b>
<b>2008</b>	<b>108.1</b>	<b>3.3</b>	<b>2.8</b>	<b>2.8</b>	<b>108.0</b>		<b>107.9</b>	<b>3.8</b>		<b>3.7</b>
<b>2009</b>	<b>105.1</b>	<b>(2.8)</b>	<b>(2.8)</b>	<b>(2.8)</b>	<b>105.2</b>		<b>105.5</b>	<b>(2.2)</b>		<b>(2.2)</b>
<b>2010</b>	<b>108.6</b>	<b>3.4</b>	<b>3.3</b>	<b>3.3</b>	<b>108.7</b>		<b>108.6</b>	<b>2.9</b>		<b>2.9</b>
<b>2011</b>	<b>114.1</b>	<b>5.1</b>	<b>5.1</b>	<b>5.1</b>	<b>114.2</b>		<b>114.2</b>	<b>5.2</b>		<b>5.2</b>
<b>2012</b>	<b>119.4</b>	<b>4.6</b>	<b>4.6</b>	<b>4.6</b>	<b>119.5</b>		<b>119.5</b>	<b>4.6</b>		<b>4.6</b>
<b>2013</b>	<b>125.4</b>	<b>5.1</b>	<b>5.0</b>	<b>5.0</b>	<b>125.3</b>		<b>125.3</b>	<b>4.9</b>		<b>4.9</b>
2006 Ene	101.3				102.0		100.8			
Feb	91.5				99.3	(2.6)	100.6	(0.2)		
Mar	99.5				101.5	2.1	100.4	(0.2)		
Abr	88.5				100.2	(1.2)	100.3	(0.1)		
May	97.7				99.1	(1.1)	100.3	0.1		
Jun	97.8				100.7	1.6	100.6	0.3		
Jul	99.5				100.9	0.1	101.0	0.4		
Ago	102.4				101.5	0.6	101.2	0.2		
Sep	97.3				102.0	0.5	101.1	(0.1)		
Oct	101.0				101.6	(0.4)	100.7	(0.4)		
Nov	106.0				95.9	(5.6)	100.1	(0.6)		
Dic	117.4				99.0	3.2	99.6	(0.5)		
2007 Ene	100.7	(0.7)	(0.7)		98.8	(0.2)	99.6	(1.3)	(0.0)	
Feb	93.6	2.3	0.7		101.2	2.5	100.1	(0.4)	0.6	
Mar	106.8	7.3	3.0		110.6	9.3	101.2	0.8	1.1	
Abr	92.1	4.0	3.2		102.1	(7.7)	102.4	2.2	1.2	
May	103.2	5.6	3.7		105.6	3.4	103.5	3.1	1.0	
Jun	101.8	4.1	3.8		105.6	0.0	104.2	3.5	0.7	
Jul	106.1	6.6	4.2		104.4	(1.1)	104.6	3.6	0.4	
Ago	104.1	1.7	3.9		104.3	(0.0)	105.0	3.8	0.4	
Sep	98.3	1.0	3.5		104.9	0.6	105.6	4.5	0.6	
Oct	107.4	6.4	3.8		105.6	0.7	106.5	5.8	0.8	
Nov	118.3	11.6	4.6		108.2	2.4	107.6	7.5	1.1	
Dic	128.5	9.4	5.1	5.1	109.3	1.0	108.7	9.2	1.1	3.5
2008 Ene	110.7	10.0	10.0	6.0	109.9	0.6	109.6	10.1	0.8	4.5
Feb	103.9	11.0	10.5	6.6	109.3	(0.6)	109.9	9.8	0.3	5.3
Mar	100.4	(6.0)	4.6	5.5	110.4	1.0	109.7	8.4	(0.2)	5.9
Abr	107.3	16.5	7.4	6.4	110.2	(0.2)	109.0	6.4	(0.6)	6.3
May	104.3	1.1	6.1	6.0	107.1	(2.8)	108.4	4.7	(0.6)	6.4
Jun	102.6	0.8	5.2	5.7	107.5	0.3	107.9	3.6	(0.4)	6.4
Jul	110.4	4.0	5.0	5.5	106.5	(0.9)	107.7	2.9	(0.2)	6.4
Ago	108.0	3.7	4.8	5.7	111.5	4.7	107.5	2.4	(0.1)	6.2
Sep	105.0	6.9	5.1	6.2	109.5	(1.8)	107.3	1.6	(0.2)	6.0
Oct	108.3	0.8	4.6	5.7	107.7	(1.6)	106.8	0.3	(0.5)	5.5
Nov	107.8	(8.8)	3.2	3.8	100.9	(6.4)	106.0	(1.5)	(0.8)	4.7
Dic	128.0	(0.4)	2.8	2.8	104.9	4.0	105.0	(3.5)	(1.0)	3.7
2009 Ene	103.8	(6.2)	(6.2)	1.5	103.5	(1.4)	104.1	(5.0)	(0.8)	2.4
Feb	96.7	(6.9)	(6.6)	0.1	103.6	0.1	103.7	(5.7)	(0.4)	1.1
Mar	97.3	(3.1)	(5.5)	0.4	100.7	(2.8)	103.8	(5.4)	0.1	(0.0)
Abr	94.9	(11.6)	(7.0)	(1.8)	103.8	3.0	104.3	(4.3)	0.5	(0.9)
May	100.5	(3.7)	(6.4)	(2.2)	105.3	1.5	105.0	(3.1)	0.7	(1.5)
Jun	102.7	0.2	(5.3)	(2.2)	106.0	0.7	105.6	(2.2)	0.5	(2.0)
Jul	109.0	(1.2)	(4.7)	(2.6)	106.9	0.9	105.9	(1.6)	0.3	(2.4)
Ago	104.7	(3.1)	(4.5)	(3.2)	106.8	(0.1)	106.1	(1.3)	0.2	(2.7)
Sep	100.2	(4.6)	(4.5)	(4.0)	104.8	(1.8)	106.3	(0.9)	0.2	(2.9)
Oct	104.2	(3.8)	(4.4)	(4.4)	105.2	0.4	106.6	(0.2)	0.3	(2.9)
Nov	117.1	8.6	(3.2)	(2.9)	107.8	2.4	107.1	1.0	0.4	(2.7)
Dic	129.9	1.5	(2.8)	(2.8)	108.3	0.4	107.5	2.4	0.4	(2.2)
2010 Ene	106.3	2.4	2.4	(2.0)	108.1	(0.2)	107.8	3.5	0.2	(1.5)
Feb	102.0	5.4	3.9	(1.1)	108.5	0.4	107.7	3.9	(0.0)	(0.7)
Mar	106.0	9.0	5.5	(0.2)	106.9	(1.5)	107.6	3.6	(0.2)	0.0
Abr	97.5	2.8	4.9	1.0	106.6	(0.3)	107.5	3.0	(0.1)	0.6
May	105.2	4.7	4.8	1.7	107.9	1.3	107.7	2.5	0.2	1.1
Jun	103.7	0.9	4.2	1.8	107.7	(0.2)	108.1	2.4	0.4	1.5
Jul	109.2	0.2	3.5	1.9	108.7	1.0	108.7	2.6	0.5	1.9
Ago	108.3	3.5	3.5	2.4	111.0	2.0	109.2	2.9	0.4	2.2
Sep	103.7	3.5	3.5	3.1	109.8	(1.0)	109.4	2.9	0.3	2.6
Oct	107.2	2.9	3.5	3.7	109.2	(0.6)	109.6	2.8	0.1	2.8
Nov	121.1	3.4	3.5	3.3	109.0	(0.2)	109.8	2.6	0.2	2.9
Dic	132.9	2.3	3.3	3.3	110.8	1.7	110.3	2.6	0.4	2.9
2011 Ene	111.2	4.6	4.6	3.5	110.5	(0.3)	111.0	3.1	0.7	2.9
Feb	105.5	3.5	4.0	3.4	111.7	1.1	112.1	4.0	0.9	2.9
Mar	111.5	5.2	4.4	3.1	113.4	1.5	113.1	5.2	0.9	3.0
Abr	104.8	7.5	5.1	3.4	114.7	1.1	113.9	6.0	0.7	3.3
May	111.6	6.1	5.3	3.6	114.5	(0.1)	114.4	6.3	0.4	3.6
Jun	108.8	5.0	5.3	3.9	114.9	0.3	114.7	6.0	0.2	3.9
Jul	114.1	4.4	5.1	4.3	114.9	0.0	114.8	5.6	0.1	4.2
Ago	113.0	4.4	5.0	4.3	113.8	(0.9)	114.8	5.1	0.0	4.4
Sep	109.8	5.8	5.1	4.5	114.9	0.9	114.9	5.0	0.1	4.5
Oct	114.0	6.4	5.3	4.8	115.4	0.4	115.2	5.1	0.3	4.7
Nov	128.1	5.8	5.3	5.0	116.1	0.6	115.6	5.3	0.4	4.9
Dic	137.1	3.1	5.1	5.1	115.3	(0.7)	116.1	5.3	0.4	5.2
2012 Ene	119.3	7.3	7.3	5.3	118.1	2.4	116.5	4.9	0.3	5.3
Feb	113.5	7.6	7.5	5.6	117.6	(0.4)	116.8	4.2	0.3	5.3
Mar	113.2	1.5	5.4	5.3	116.8	(0.7)	117.0	3.4	0.2	5.2
Abr	106.5	1.7	4.5	4.9	117.2	0.3	117.3	2.9	0.2	4.9
May	114.4	2.5	4.1	4.6	115.8	(1.2)	117.7	2.9	0.4	4.6
Jun	110.4	1.5	3.7	4.3	117.8	1.8	118.4	3.2	0.6	4.4
Jul	121.4	6.4	4.1	4.5	119.3	1.3	119.3	4.0	0.8	4.3
Ago	117.5	4.0	4.1	4.4	120.2	0.7	120.5	5.0	0.9	4.3
Sep	114.3	4.1	4.1	4.3	122.0	1.5	121.5	5.8	0.9	4.3
Oct	126.4	10.8	4.8	4.7	122.9	0.8	122.4	6.2	0.7	4.4
Nov	134.4	5.0	4.8	4.6	123.3	0.3	123.0	6.4	0.5	4.5
Dic	141.6	3.3	4.6	4.6	123.0	(0.3)	123.4	6.3	0.3	4.6
2013 Ene	126.8	6.3	6.3	4.6	123.8	0.7	123.6	6.1	0.2	4.7
Feb	116.8	2.9	4.7	4.2	122.8	(0.8)	123.9	6.1	0.2	4.9
Mar	114.8	1.4	3.6	4.2	124.4	1.3	124.2	6.1	0.2	5.1
Abr	120.9	13.5	5.9	5.1	124.5	0.0	124.5	6.1	0.3	5.4
May	125.0	9.2	6.6	5.7	125.8	1.1	124.8	6.0	0.2	5.6
Jun	114.4	3.6	6.1	5.8	124.8	(0.8)	125.0	5.6	0.2	5.8
Jul	128.6	5.9	6.1	5.8	125.4	0.5	125.2	4.9	0.2	5.9
Ago	123.2	4.8	5.9	5.8	125.2	(0.2)	125.5	4.1	0.2	5.8
Sep	119.5	4.5	5.8	5.9	125.4	0.2	125.9	3.6	0.3	5.6
Oct	129.8	2.7	5.4	5.2	126.9	1.2	126.4	3.3	0.4	5.4
Nov	138.5	3.0	5.2	5.0	126.9	0.0	127.0	3.3	0.5	5.1
Dic	146.2	3.2	5.0	5.0	127.4	0.4	127.6	3.5	0.5	4.9

# Índice Mensual de Actividad Económica (IMAE)

## Resultados: Diciembre 2013

**Banco Central de Nicaragua**  
**División Económica**  
**Índice Mensual de Actividad Económica (IMAE)**  
 Volumen a precios del año anterior escalado (Referencia 2006)

Actividad	2012												2013											
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
<b>IMAE</b>	<b>119.3</b>	<b>113.5</b>	<b>113.2</b>	<b>106.5</b>	<b>114.4</b>	<b>110.4</b>	<b>121.4</b>	<b>117.5</b>	<b>114.3</b>	<b>126.4</b>	<b>134.4</b>	<b>141.6</b>	<b>126.8</b>	<b>116.8</b>	<b>114.8</b>	<b>120.9</b>	<b>125.0</b>	<b>114.4</b>	<b>128.6</b>	<b>123.2</b>	<b>119.5</b>	<b>129.8</b>	<b>138.5</b>	<b>146.2</b>
Agricultura	138.1	85.4	67.6	64.3	104.9	89.3	115.7	107.8	102.6	103.8	147.5	200.8	135.0	96.4	80.4	78.5	115.1	90.5	118.9	107.3	102.1	101.3	142.2	201.2
Pecuario	112.8	127.5	126.4	125.3	125.1	103.3	119.6	128.1	130.8	133.6	130.1	145.8	125.4	122.3	121.3	123.9	119.6	110.3	114.4	117.7	121.7	128.0	125.0	129.5
Silvicultura, pesca y minas	151.4	137.6	129.2	126.0	155.4	161.8	187.5	167.2	158.0	178.7	191.0	185.2	156.9	161.5	171.0	152.4	155.5	180.5	206.4	179.3	217.0	191.5	223.9	239.4
Manufactura	130.8	127.6	136.5	110.2	105.3	109.2	108.4	124.5	118.6	106.1	139.3	132.2	131.3	138.0	125.4	132.9	125.4	111.4	134.8	161.2	124.5	131.3	144.5	141.5
Construcción	67.6	48.4	36.7	59.2	67.9	54.1	49.0	37.0	71.8	109.6	136.1	127.3	82.6	63.3	51.6	68.9	82.3	68.9	64.2	47.0	84.4	115.8	147.2	137.2
Energía y agua	179.4	180.9	195.1	188.0	180.1	169.4	173.1	173.7	168.7	171.8	189.3	196.7	196.0	185.4	201.8	203.8	201.9	176.7	177.2	179.2	169.9	174.7	180.3	196.1
Comercio	112.9	113.5	119.7	108.6	125.3	115.1	120.9	125.1	113.5	121.2	120.5	120.6	120.8	112.3	116.4	138.2	127.5	118.1	133.0	126.0	112.2	122.4	123.9	
Hoteles y rest	135.9	115.7	132.7	122.9	110.8	124.2	143.6	120.4	96.0	103.5	115.1	174.9	138.1	116.5	147.3	115.0	117.6	131.4	146.2	128.1	100.3	113.3	127.2	187.6
Transporte y comunicación	141.7	147.1	152.3	135.7	154.4	145.5	153.1	151.6	142.4	165.5	154.5	155.3	155.9	144.9	150.7	155.0	159.0	146.0	166.7	152.9	146.2	160.8	149.0	148.2
Financiero	64.8	69.3	69.8	70.1	71.0	72.9	74.8	75.9	77.0	78.3	80.7	83.7	70.0	75.0	75.5	76.7	77.8	78.8	79.7	80.7	82.0	84.5	87.3	89.3
Alquileres	97.0	108.0	111.5	100.6	110.1	107.5	110.6	110.5	103.5	118.2	105.8	118.5	108.2	104.6	109.4	113.7	116.6	104.2	122.1	108.9	105.0	121.0	112.7	111.6
Administración pública y defensa	134.2	134.1	134.3	138.4	138.7	139.2	140.9	141.2	141.7	142.4	143.3	145.0	145.0	145.5	145.8	145.7	145.8	146.5	147.2	147.4	147.5	147.8	148.0	149.6
Enseñanza y salud	113.8	111.4	123.6	115.1	112.1	106.5	109.9	118.0	114.3	113.3	111.7	122.8	124.9	123.4	119.8	115.4	122.4	116.4	120.6	126.0	118.3	122.3	119.8	127.0
Otros servicios	129.3	145.0	125.0	132.1	126.9	140.9	146.9	134.2	122.9	156.3	145.0	127.0	145.7	130.2	114.6	159.1	150.0	127.4	145.7	141.4	120.3	159.2	145.4	133.1

**Banco Central de Nicaragua**  
**División Económica**  
**Índice Mensual de Actividad Económica (IMAE)**  
 Tasa interanual (T12,12)

Actividad	2012												2013												
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	
<b>IMAE</b>	<b>7.3</b>	<b>7.6</b>	<b>1.5</b>	<b>1.7</b>	<b>2.5</b>	<b>1.5</b>	<b>6.4</b>	<b>4.0</b>	<b>4.1</b>	<b>10.8</b>	<b>5.0</b>	<b>3.3</b>	<b>6.3</b>	<b>2.9</b>	<b>1.4</b>	<b>13.5</b>	<b>9.2</b>	<b>3.6</b>	<b>5.9</b>	<b>4.8</b>	<b>4.5</b>	<b>2.7</b>	<b>3.0</b>	<b>3.2</b>	
Agricultura	14.4	1.9	(6.1)	(11.1)	(21.6)	(16.8)	(1.5)	0.5	(4.4)	5.7	1.7	(13.9)	(2.2)	12.9	19.0	22.2	9.8	1.4	2.8	(0.5)	(0.5)	(2.4)	(3.6)	0.2	
Pecuario	(7.0)	0.0	(1.7)	(1.7)	(4.4)	(20.7)	(9.5)	(8.8)	(1.6)	(4.9)	(7.7)	15.2	11.1	(4.1)	(4.1)	(1.2)	(4.4)	(8.1)	(6.8)	(4.4)	(8.1)	(7.0)	(4.2)	(3.9)	(11.1)
Silvicultura, pesca y minas	9.8	4.8	(5.3)	2.4	18.2	6.5	20.6	9.6	12.2	19.1	1.6	13.9	3.6	17.4	32.4	20.9	0.1	11.6	4.5	7.2	37.3	7.1	17.2	29.2	
Manufactura	18.6	7.4	3.4	(2.0)	2.6	1.0	1.9	2.0	1.9	8.6	5.6	12.0	0.4	0.4	(8.1)	20.6	19.1	2.0	5.0	13.4	5.0	4.1	3.7	7.0	
Construcción	37.0	50.2	27.2	55.9	56.8	37.6	79.6	17.0	39.5	27.7	4.8	36.3	22.3	30.8	40.8	16.4	21.3	27.3	31.0	27.2	17.6	5.6	8.2	7.7	
Energía y agua	3.4	7.5	5.0	5.3	6.8	5.0	7.7	8.3	8.7	8.8	18.0	9.7	9.2	2.5	3.4	8.4	12.1	4.3	2.3	3.1	0.7	1.7	(4.7)	(0.3)	
Comercio	0.7	8.5	1.1	0.3	7.0	2.6	5.3	6.4	4.7	9.8	2.9	(4.8)	7.0	(1.1)	(2.8)	18.0	1.8	2.6	(0.0)	0.8	0.7	0.8	1.6	2.8	
Hoteles y rest	9.7	9.2	17.1	(2.7)	5.6	10.4	3.2	7.0	6.4	12.9	8.3	5.9	1.7	0.7	11.0	(6.4)	6.2	5.8	1.0	6.4	4.5	9.4	10.5	7.3	
Transporte y comunicación	4.4	20.7	8.9	5.4	13.7	8.4	9.9	5.7	6.0	13.9	2.2	(9.2)	10.1	(1.5)	(1.1)	14.2	3.0	0.3	8.9	0.8	2.6	(2.8)	(6.0)	(4.6)	
Financiero	(3.8)	0.0	1.1	2.3	4.0	6.8	8.5	9.7	10.1	8.5	8.1	9.7	8.0	8.1	8.3	9.4	9.7	8.1	6.6	6.2	6.5	7.9	8.2	6.8	
Alquileres	(4.5)	8.2	(6.3)	(4.3)	3.6	(0.3)	1.3	2.1	5.7	22.5	6.1	(5.8)	11.6	(3.2)	(1.9)	13.0	5.9	(1.2)	10.4	(1.5)	1.4	2.4	6.5	(5.8)	
Administración pública y defensa	3.3	2.2	2.0	5.1	4.6	4.5	5.2	5.2	5.2	5.5	6.2	6.5	8.0	8.5	8.5	5.3	5.1	5.2	4.5	4.4	4.1	3.8	3.2	3.1	
Enseñanza y salud	1.9	0.4	11.2	10.1	1.1	1.4	(3.0)	6.6	3.9	0.2	0.3	9.5	9.8	10.8	(3.1)	0.3	9.2	9.3	9.8	6.8	3.4	7.9	7.3	3.4	
Otros servicios	2.3	13.6	(4.1)	6.4	(4.2)	13.2	26.8	6.7	(3.5)	19.1	13.7	(6.2)	12.6	(10.2)	(8.3)	20.4	18.1	(9.6)	(0.8)	5.4	(2.0)	1.8	0.3	4.8	

**Banco Central de Nicaragua**  
**División Económica**  
**Índice Mensual de Actividad Económica (IMAE)**  
 Aporte marginales

Actividad	2012												2013											
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
<b>IMAE</b>	<b>7.3</b>	<b>7.6</b>	<b>1.5</b>	<b>1.7</b>	<b>2.5</b>	<b>1.5</b>	<b>6.4</b>	<b>4.0</b>	<b>4.1</b>	<b>10.8</b>	<b>5.0</b>	<b>3.3</b>	<b>6.3</b>	<b>2.9</b>	<b>1.4</b>	<b>13.5</b>	<b>9.2</b>	<b>3.6</b>	<b>5.9</b>	<b>4.8</b>	<b>4.5</b>	<b>2.7</b>	<b>3.0</b>	<b>3.2</b>
Agricultura	1.2	0.3	(0.2)	(0.4)	(1.4)	(0.9)	0.1	0.1	(0.4)	0.6	0.3	(1.3)	(0.0)	0.7	0.8	1.2	0.8	0.2	0.3	0.1	0.1	(0.0)	(0.2)	0.1
Pecuario	(0.1)	0.2	(0.1)	(0.1)	(0.1)	(0.3)	(0.3)	(0.4)	0.0	(0.0)	(0.3)	0.8	0.6	(0.1)	(0.1)	0.3	0.0	0.4	(0.0)	(0.2)	(0.2)	(0.1)	(0.1)	(0.4)
Silvicultura, pesca y minas	0.5	0.3	(0.1)	0.1	0.5	0.2	0.8	0.4	0.5	0.8	0.2	0.5	0.2	0.5	0.7	0.8	0.2	0.5	0.3	0.4	1.1	0.3	0.6	0.9
Manufactura	2.1	1.0	0.4	(0.2)	0.3	0.1	0.4	0.3	0.3	1.1	0.8	1.3	0.2	0.2	(0.9)	2.4	2.0	0.3	0.7	1.6	0.7	0.5	0.5	0.8
Construcción	0.8	0.7	0.3	0.7	0.9	0.5	0.8	0.3	0.8	1.0	0.3	1.1	0.6	0.6	0.5	0.7	0.7	0.6	0.6	0.4	0.6	0.3	0.4	0.4
Energía y agua	0.3	0.3	0.1	0.1	0.2	0.1	0.3	0.2	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3	0.2	0.1	0.5	0.4	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.0	0.1
Comercio	0.3	0.8	0.1	0.0	0.6	0.2	0.6	0.6	0.5	1.0	0.4	(0.2)	0.6	0.0	(0.2)	1.7	0.4	0.3	0.9	0.2	0.2	0.1	0.2	0.3
Hoteles y rest	0.5	0.4	0.4	(0.0)	0.2	0.3	0.2	0.2	0.1	0.5	0.3	0.3	0.2	0.1	0.3	0.2	0.2	0.4	0.3	0.2	0.3	0.2	0.2	0.3
Transporte y comunicación	0.5	1.2	0.5	0.3	0.8	0.5	0.7	0.4	0.5	1.1	0.3	(0.4)	0.7	0.0	0.0	1.1	0.4	0.1	0.7	0.2	0.3	(0.1)	(0.1)	(0.1)
Financiero	0.2	0.2	0.0	0.1	0.2	0.2	0.3	0.3	0.4	0.5	0.3	0.4	0.3	0.3	0.2	0.6	0.5	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
Alquileres	(0.0)	0.6	(0.3)	(0.2)	0.3	(0.0)	0.2	0.2	0.4	1.4	0.4	(0.2)	0.7	(0.1)	(0.0)	1.1	0.6	0.1	0.7	0.1	0.2	0.2	0.4	(0.2)
Administración pública y defensa	0.4	0.3	0.1	0.3	0.3	0.2	0.4	0.3	0.4	0.5	0.4	0.4	0.5	0.5	0.4	0.6	0.5	0.4	0.3	0.3	0.4	0.2	0.2	0.2
Enseñanza y salud	0.3	0.2	0.6	0.5	0.1	0.1	0.0	0.4	0.3	0.3	0.1	0.6	0.6	0.6	(0.1)	0.4	0.7	0.6	0.6	0.5	0.3	0.4	0.4	0.3
Otros servicios	0.4	1.2	(0.3)	0.5	(0.3)	1.0	2.0	0.6	(0.1)	1.7	1.1	(0.3)	1.0	(0.7)	(0.5)	2.0	1.6	(0.7)	0.1	0.5	0.0	0.2	0.1	0.4

**Banco Central de Nicaragua**  
**División Económica**  
**Índice Mensual de Actividad Económica (IMAE)**  
 Tasa Promedio anual (T12,12)

Actividad	2012												2013											
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
<b>IMAE</b>	<b>5.3</b>	<b>5.6</b>	<b>5.3</b>	<b>4.9</b>	<b>4.6</b>	<b>4.3</b>	<b>4.5</b>	<b>4.4</b>	<b>4.3</b>	<b>4.7</b>	<b>4.6</b>	<b>4.6</b>	<b>4.6</b>	<b>4.2</b>	<b>4.2</b>	<b>5.1</b>	<b>5.7</b>	<b>5.8</b>	<b>5.8</b>	<b>5.9</b>	<b>5.2</b>	<b>5.0</b>	<b>5.0</b>	
Agricultura	7.0	6.7	6.2	4.9	1.0	(1.4)	(1.6)	(1.3)	(2.0)	(1.7)	(1.2)	(5.1)												

**Banco Central de Nicaragua**  
**División Económica**

**Índice Mensual de Actividad Económica (IMAE)**

Volumen a precios del año anterior encadenado (Referencia 2006)

Actividad	Índice acumulado		Variación acumulada (Ti,12)
	Dic 2012	Dic 2013	Dic 2013
<b>Agricultura</b>			
Cultivo de Café	96.2	68.9	(28.3)
Cultivo de Caña de azúcar	308.6	353.2	14.5
Cultivo de Granos básico	101.9	101.4	(0.5)
Otras actividades agrícolas	117.1	120.7	3.1
<b>Pecuario</b>			
Cría de ganado vacuno y ganado lechero	122.8	116.3	(5.3)
Cría de ganado porcino	117.7	117.2	(0.4)
Cría de aves de corral	130.1	136.4	4.9
<b>Silvicultura, pesca y minas</b>			
Silvicultura	112.8	115.7	2.6
Pesca y acuicultura	168.8	170.9	1.2
Extracción de minas y canteras	183.8	216.7	17.9
<b>Manufactura</b>			
Alimentos	139.4	139.4	0.0
Bebidas	125.5	108.8	(13.3)
Industrias ZF	126.9	140.0	10.3
Derivados de petróleo	92.5	105.1	13.6
No metálicos	94.8	94.7	(0.1)
<b>Construcción</b>			
Índice de materiales de construcción	72.1	79.7	10.6
<b>Energía y agua</b>			
Energía	188.9	194.7	3.1
Agua	146.6	150.8	2.8
<b>Comercio</b>			
Índice de márgenes comercial	117.9	121.7	3.3
<b>Hoteles y rest</b>			
Índice de hoteles y restaurantes	124.6	125.5	0.7
<b>Transporte y comunicación</b>			
Transporte	113.9	116.9	2.7
Comunicación	219.6	223.3	1.7
<b>Alquileres</b>			
Índice de alquileres	108.5	111.7	2.9
<b>Administración pública y defensa</b>			
Índice de administración pública y defensa	139.5	146.6	5.1
<b>Enseñanza y salud</b>			
Enseñanza	114.6	115.3	0.6
Salud	113.9	131.7	15.6
<b>Otras</b>			
Otras actividades manufactureras	89.1	90.9	2.0
Otras actividades de servicios	136.0	139.9	2.9