Consejo Monetario Centroamericano

Secretaría Ejecutiva



Informe Mensual de Actividad Económica

Contenido

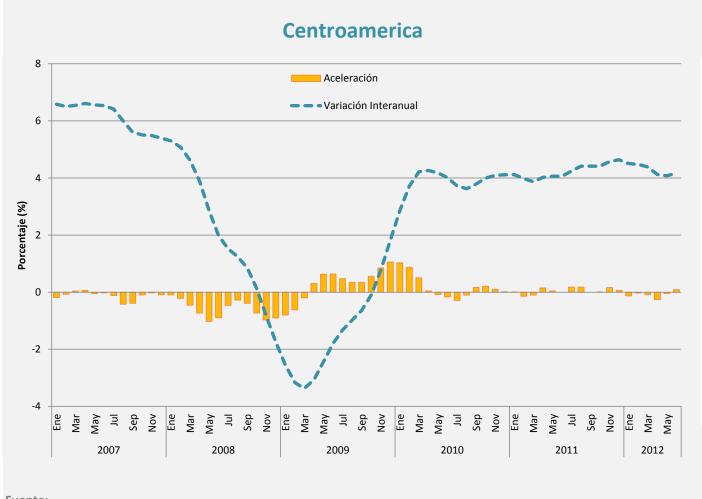
IMAE, Variación Interanual y aceleración de la Tendencia-Ciclo
Gráfico Reloj del Ciclo Económico
Cuadro del IMAE por Ramas de Actividad
Contribución de las Ramas de Actividad al IMAE
Cuadros de Actividad Económica, IMAE y PIB
Evolución del PIB real Trimestral
Glosario y Nota Técnica

Mes de Vigencia: **JUNIO**Año: **2012**



Informe Mensual de Actividad Económica JUNIO-2012

Indice Mensual de Actividad Económica en Tendencia-Ciclo Variación Interanual y Aceleración



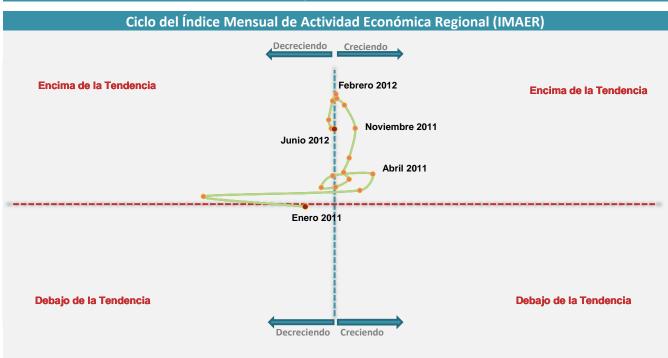
Fuente:

Bancos Centrales de la Región.



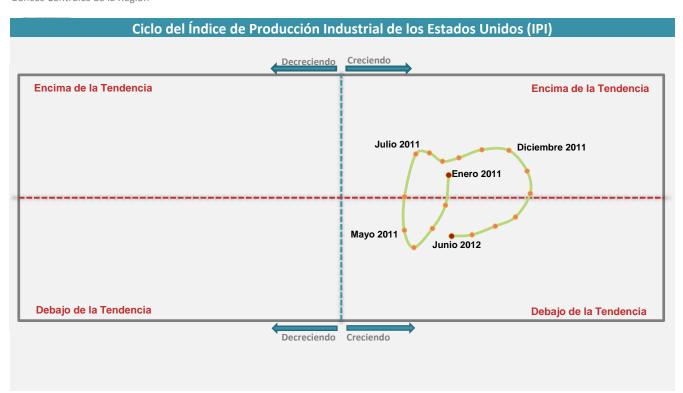
Informe Mensual de Actividad Económica JUNIO-2012

Gráfico Reloj del Ciclo Económico



Fuente:

Bancos Centrales de la Región



Fuente:

Reserva Federal de los Estados Unidos



Informe Mensual de Actividad Económica JUNIO-2012

IMAE por Ramas de Actividad, en tendencia-ciclo

COSTA RIC	A			
	Variación l	Variación Interanual a		
Rama	JU	JUNIO		
	2011	2012	anterior	
IMAE Tedencia Ciclo	3.75	5.34	-0.45	
Agricultura, silvicultura y pesca	1.65	-0.01	-0.04	
Industria manufacturera	3.43	7.47	-2.91	
Extracción de minas y canteras	-3.96	2.93	0.13	
Electricidad y agua	1.04	3.61	-0.08	
Construcción	-4.60	2.88	0.01	
Comercio	4.15	4.72	0.23	
Hoteles	3.07	3.87	0.28	
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	6.36	7.89	0.17	
Servicios financieros y seguros	4.51	7.90	0.21	
Otros servicios prestados a Empresas	12.53	9.74	-0.12	
Servicios de intermediación financiera medidos indirectamente	3.45	7.29	0.38	
Resto de industrias	2.77	2.42	-0.01	

El Salvador					
Rama	Variación Ir JUN	Aceleración respecto al mes			
	2011 2012		anterior		
IVAE Tedencia Ciclo	3.07	0.60	-0.09		
Agricultura, Caza, Silvicultura y Pesca	-2.07	2.34	-0.12		
Explotación de Minas y Canteras	17.64	-0.57			
Industria Manufacturera	1.93 0.81 🖟		-0.12		
Electricidad, Gas y Agua	-0.38	0.70			
Construcción	17.24	1.53	0.40		
Comercio, Restaurantes y Hoteles	5.89	0.98	-0.27		
Transporte, Almacenaje y Comunicaciones	3.79	-3.84	0.83		
Bancos, Seguros y Otras Instituciones Financieras	-0.28	0.76	0.17		
Bienes Inmuebles y Servicios Prestados a Empresas	5.88	0.06	-2.26		
Servicios Comunales, Sociales y Personales	-1.32	5.19	-1.85		
Servicios del Gobierno	3.80	2.02	0.10		

Guatemala						
Rama		nteranual a NIO 2012	Aceleración respecto al mes anterior			
IMAE Tedencia Ciclo	3.68	3.81	0.13			
Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca	2.99	3.24	-0.05			
Explotación de minas y canteras	25.08	-3.91	0.07			
Industria Manufacturera	2.41	3.88	0.18			
Suministro de electricidad y captación de agua	2.81	5.28	0.31			
Comercio al por mayor y al por menor	6.08	2.94	-0.14			
Intermediación financiera, seguros y actividades auxiliares	2.73	11.89	0.44			
Alquiler de vivienda	0.96	1.29	0.02			
Administración pública y defensa	8.37	-3.96	-0.23			
Servicios Privados	4.32	3.08	-0.21			

Honduras						
Rama	Variación In JUN 2011	Aceleración respecto al mes anterior				
IMAE Tedencia Ciclo	4.93	4.57	-0.11			
Agricultura, Ganadería, Silvicultura y Pesca	3.32	3.33	-0.02			
Minas y Canteras	-5.65	6.66	10.02			
Industria Manufacturera	6.22	2.34	-0.32			
Electricidad y Agua	3.34	1.64	-0.47			
Construcción	-0.12	8.76	-1.01			
Comercio	8.69	5.53	0.08			
Hoteles y Restaurantes	4.50	5.54	-0.40			
Transporte y Almacenamiento	8.68	7.08	-0.23			
Correo y Telecomunicaciones	11.04	7.86	1 0.43			
Inter. Financiera, Seguros y Fondos de Pensiones	12.73	13.23	-0.15			
Otros Servicios	-7.79	-1.39	0.79			

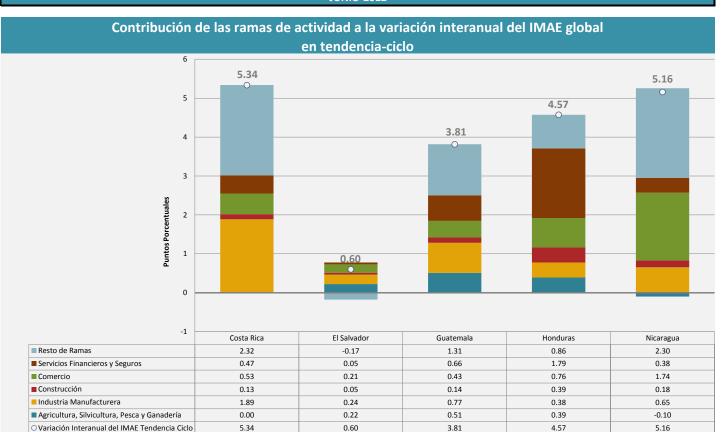
Nicaragua						
	Variación I	Aceleración				
Rama	JUI	respecto al mes				
	2011	2012	anterior			
IMAE Tedencia Ciclo	6.59	5.16	0.02			
Agrícola	14.31	-1.04	-0.48			
Pecuario	10.83	3.95	0.17			
Pesca	0.51	0.29	0.08			
Industria	3.00	2.94	0.39			
Construcción	18.55	2.93	1.79			
Minería	34.23	-11.47	-0.44			
Comercio	6.59	7.44	0.21			
Gobierno general	3.65	1.63	-0.30			
Transporte y comunicaciones	3.42	2.92	-0.07			
Financiero	-1.44	6.89	0.13			
Energía y agua	4.57	-4.50	1.16			

Notas:
a) El Banco Central de República Dominicana no publica un indicador mensual de actividad económica.
b) La Tendencia-Ciclo de las ramas de actividad del IMAE de Honduras y Nicaragua son calculadas
por la SECMCA utilizando un modelo ARIMA con Tramo Seats (RSA=4).

Fuente:
Bancos Centrales de la Región



Informe Mensual de Actividad Económica JUNIO-2012



Notas:

- a) El Banco Central de República Dominicana no publica un indicador mensual de actividad económica.
- b) La Tendencia-Ciclo de las ramas de actividad del IMAE de Honduras y Nicaragua son calculadas por la SECMCA utilizando un modelo ARIMA con Tramo Seats (RSA=4).
- c) La rama de actividad de "Construcción" corresponde a Alquiler de Vivienda para Guatemala.

Fuente:

Bancos Centrales de la Región



Informe Mensual de Actividad Económica JUNIO-2012

Tasas de Variación de la Tendencia Ciclo del IMAE								
	Año	Costa Rica	El Salvador	Guatemala	Honduras	Nicaragua	República Dominicana	Centroamérica
Tasa Variación Interanual a	2011	3.75	3.07	3.68	4.93	6.59	n.d.	4.06
JUNIO	2012	5.34	0.60	3.81	4.57	5.16	n.d.	4.17
Tasa Variación Media	2011	2.73	2.97	3.88	4.79	7.38	n.d.	4.02
Acumulada a JUNIO	2012	6.47	1.11	3.53	5.16	5.22	n.d.	4.29

		Tasa de Crecimiento Interanual del PIB Real						
Año	Trimestre	Costa Rica	El Salvador	Guatemala	Honduras	Nicaragua	República Dominicana	Región CARD
2008	T	6.01	3.15	2.94	n.d.	4.13	5.73	
	II	2.95	2.29	5.30	n.d.	4.16	9.62	
	III	2.81	0.98	2.11	n.d.	3.71	-0.61	
	IV	-1.26	-1.24	2.84	n.d.	-0.41	6.52	3.46
2009	1	-4.56	-3.62	-0.87	n.d.	-2.73	1.04	
	II	-1.94	-4.05	-2.02	n.d.	-3.75	1.77	
	III	0.40	-3.19	1.59	n.d.	-1.04	3.43	
	IV	3.67	-1.66	3.21	n.d.	1.29	7.47	0.13
2010	1	7.66	1.18	3.30	n.d.	2.07	7.49	
	II	5.03	1.42	3.60	n.d.	7.73	7.47	
	III	2.71	1.32	1.36	n.d.	0.28	7.72	
	IV	3.18	1.55	3.38	n.d.	7.52	8.28	3.11
2011	1	2.24	1.66	3.58	n.d.	5.27	4.33	
	II	3.80	1.61	4.39	n.d.	1.89	3.62	
	III	4.72	1.61	4.33	n.d.	6.97	4.69	
	IV	5.68	1.02	3.35	n.d.	4.58	5.24	3.58
2012	T I	7.17	1.64	3.36	n.d.	5.12	3.77	
	II	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	3.81	
	e Crecimiento Año 2011	4.16	1.47	3.90	3.62	4.70	4.48	3.83
	e Crecimiento Año 2012	4.80	1.9-2.5	2.9-3.3	3.0-4.0	3.80	4.5-5.0	3.6-4.0

Notación:

n.d.: No disponible

Notas: El año base del PIB en términos constantes de Costa Rica y Dominicana es 1991; para El Salvador es 1990, para Guatemala es 2001 y para Nicaragua es 1994.

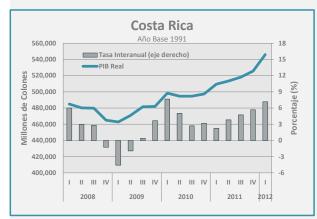
Fuente:

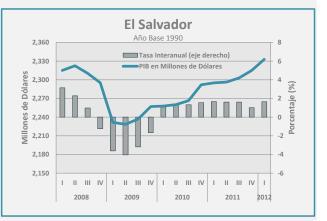
Bancos Centrales de la Región

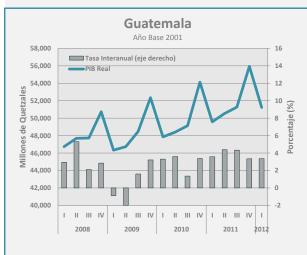


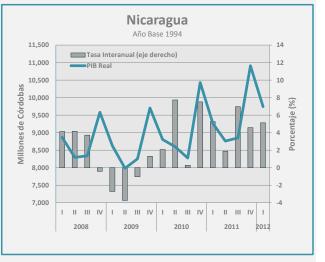
Informe Mensual de Actividad Económica JUNIO-2012

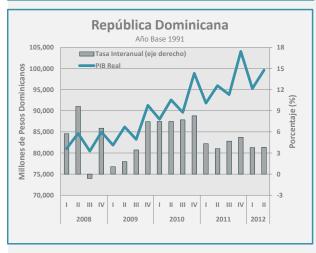
Evolución del PIB Real Trimestral Series Originales (sin desestacionalizar)











Notas

El Banco Central de Honduras no publica el PIB de manera trimestral.

Fuente:

Bancos Centrales de la Región

Consejo Monetario Centroamericano

Secretaría Ejecutiva



Informe Mensual de Actividad Económica

Glosario de Términos

PIB: Producto Interno Bruto

IPI: Índice de Producción Industrial de Estados Unidos

IMAE: Índice Mensual de Actividad Económica

Nota Técnica

Variación Interanual Variación porcentual del nivel del mes respecto al mismo mes del año anterior.

Variación Media acumulada Es la tasa de variación acumulada (el promedio hasta el mes i de un año respecto al promedio

de igual periodo del año anterior) sobre la tendencia ciclo.

Aceleración Diferencia en valor absoluto entre la variación (interanual) de un mes respecto al mes anterior.

Su interpretación se realiza en puntos porcentuales.

Serie de tiempo que excluye los componentes de estacionalidad e irregularidad. Tendencia-Ciclo

Gráfico Reloj del Ciclo

Económico

Consiste en un gráfico de dispersión que relaciona al componente cíclico con la variación mensual de dicho componente. En el presente informe, la construcción de este gráfico se

realiza de la siguiente manera:

En el eje Y (ordenadas) se ubica el componente cíclico normalizado del índice derivado

mediante el siguiente cálculo: Ciclo _t = TendenciaCiclo _t-Tendencia _t

En eje X (abscisas) se ubica la variación mensual del ciclo, aproximada mediante la siguiente

fórmula: $Variación del Ciclo_t = ((Ciclo_t/Ciclo_{t-1})-1)$

Ver nota técnica: http://www.cbs.nl/NR/rdonlyres/BB133698-DCE9-4DE0-8748-

 $\underline{\text{D64154D14FF9/0/2005}} methode business cycletracer art. pdf}$

Año Base de los Indicadores Mensuales de Actividad Económica por país

País	Base del Índice
Costa Rica	1991
El Salvador	1990
Guatemala	2001
Honduras	2000
Nicaragua	1994

Año Base del Producto Interno Bruto en términos constantes por país

País	Año Base
Costa Rica	1991
El Salvador	1990
Guatemala	2001
Nicaragua	1994
República Dominicana	1991

Mes de Vigencia: JUNIO Año: **2011**