

Consejo Monetario Centroamericano

Secretaría Ejecutiva



Reporte 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: **SEPTIEMBRE**

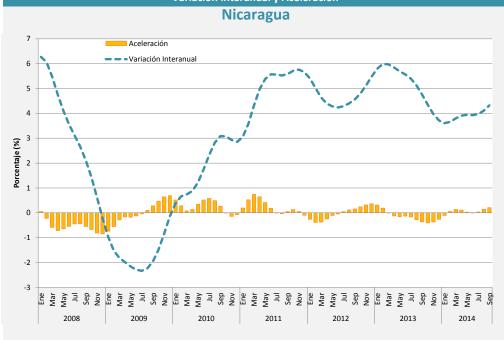
Año: **2014**



Consejo Monetario Centroamericano Secretaría Ejecutiva

Reporte Mensual de Actividad Económica SEPTIEMBRE-2014



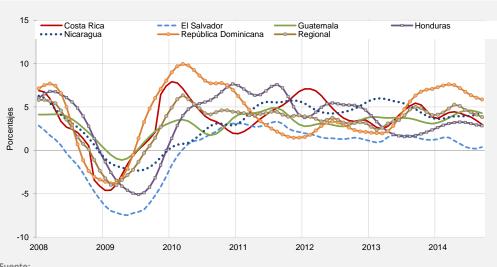


Fuente:

Bancos Centrales de la Región.

Regional: IMAE a SEPTIEMBRE

Variación Interanual de la Tendencia-Ciclo



Fuente:

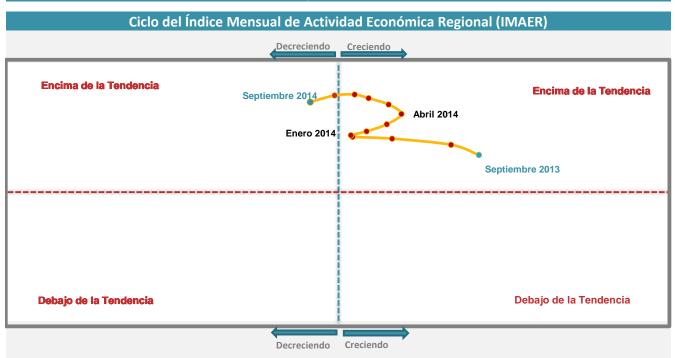
Bancos Centrales de la Región.



Consejo Monetario Centroamericano Secretaría Ejecutiva

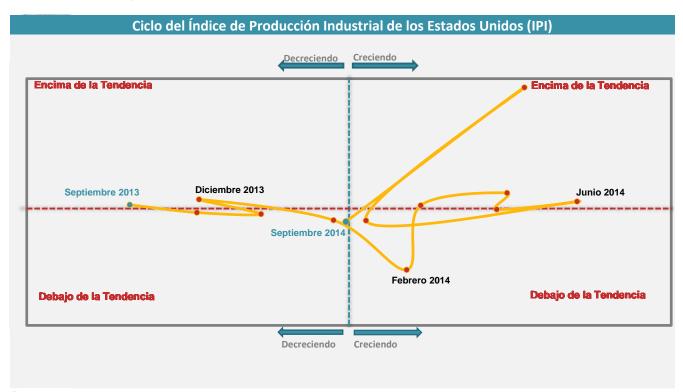
Reporte Mensual de Actividad Económica SEPTIEMBRE-2014

Gráfico Reloj del Ciclo Económico



Fuente:

Bancos Centrales de la Región



Fuente:

Reserva Federal de los Estados Unidos



Consejo Monetario Centroamericano Secretaría Ejecutiva

Reporte Mensual de Actividad Económica SEPTIEMBRE-2014

IMAE por Ramas de Actividad, en tendencia-ciclo

Costa Rica	a			
Rama	Variación SEPTI 2013	Aceleración respecto al mes anterior		
IMAE Tedencia Ciclo	5.4	3.0	-0.5	
Agricultura, silvicultura y pesca	1.6	3.2	-0.7	
Industria manufacturera	11.2	1.4	-1.2	
Extracción de minas y canteras	3.0	2.2	1 0.1	
Electricidad y agua	0.7	0.9	0.0	
Construcción	2.8	2.7	1 0.1	
Comercio	3.6	3.9	-0.1	
Hoteles	3.7	4.1	0.0	
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	5.0	6.9	-0.1	
Servicios financieros y seguros	8.0	7.3	-0.4	
Otros servicios prestados a Empresas	6.9	3.1	1 0.1	
Servicios de intermediación financiera medidos indirectamente	10.0	10.2	-0.5	
Resto de industrias	3.3	3.0	J 0.0	

El Salvador							
Rama	Variación Interanual a SEPTIEMBRE 2013 2014		Aceleración respecto al mes anterior				
IVAE Tedencia Ciclo	1.5	0.4	0.2				
Agricultura, Caza, Silvicultura y Pesca	0.1	0.9	0.1				
Explotación de Minas y Canteras	2.0	-6.4	1 0.9				
Industria Manufacturera	-0.1	0.4	1 0.2				
Electricidad, Gas y Agua	-4.5	4.5	1 2.6				
Construcción	0.9	-7.7	0.1				
Comercio, Restaurantes y Hoteles	1.1	0.0	0.1				
Transporte, Almacenaje y Comunicaciones	3.4	-2.8	10.2				
Bancos, Seguros y Otras Instituciones Financieras	4.3	5.1	1 0.1				
Bienes Inmuebles y Servicios Prestados a Empresas	1.0	8.2	1.3				
Servicios Comunales, Sociales y Personales	11.9	2.0	-0.8				
Servicios del Gobierno	1.6	0.7	-0.1				

Guatema	ıla ^{a/}			
Rama		Variación Interanual a JUNIO		
	2013	2014	anteri	or
IMAE Tedencia Ciclo	3.7	4.6	1 0.2	
Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca	4.9	4.6	-0.3	
Explotación de minas y canteras	-1.6	58.8	4.1	
Industrias manufactureras	3.1	3.8	1 0.6	
Suministro de electricidad y captación de agua	4.4	5.0	-0.4	
Construcción	3.0	4.5	-0.1	
Comercio al por mayor y al por menor	3.3	3.0	0.0	
Transporte, almacenamiento y comunicaciones	2.7	2.5	0.1	
Intermediación financiera, seguros y actividades auxiliares	12.9	9.4	-0.3	
Alquiler de vivienda	2.9	3.1	0.0	
Servicios privados	3.6	3.0	-0.2	
Administración pública y defensa	4.8	3.6	-0.2	
SIFMI	12.0	10.3	-0.4	
Impuestos netos de subvenciones a los productos	3.3	6.3	1 0.5	

Honduras							
Rama	Variación Ir SEPTIE	Aceleración respecto al mes					
	2013	2014	anterior				
IMAE Tedencia Ciclo	1.7	2.8	-0.1				
Agricultura, Ganadería, Silvicultura y Pesca	4.0	1.5	0.0				
Minas y Canteras	-6.6	1.2	10.8				
Industria Manufacturera	-0.9	1.1	1 0.3				
Electricidad y Agua	1.4	-2.7	-1.8				
Construcción	-9.0	-4.0	1.0				
Comercio	1.2	0.9	1.0 -0.5 -0.3 -0.2				
Hoteles y Restaurantes	-0.8	0.7	-0.3				
Transporte y Almacenamiento	5.9	3.9					
Correo y Telecomunicaciones	5.4	5.0	1 0.1				
Inter. Financiera, Seguros y Fondos de Pensiones	4.9	9.7	1 0.4				
Otros Servicios	1.1	0.8	-0.1				

Nicaragua							
Rama	Rama Variación Interanual a SEPTIEMBRE						
	2013	2014					
IMAE Tedencia Ciclo	4.8	4.3	0.2				
Agricultura	-0.9	9.0	1 3.0				
Pecuario	-6.8	8.4	1 0.4				
Silvicultura, pesca y minas	11.3	13.2	1 0.1				
Manufactura	3.9	3.1	-0.4				
Construcción	10.1	11.3	3.8				
Energía y agua	1.8	0.4	-2.7				
Comercio	3.0	4.0	-0.2 -1.4				
Hoteles y rest	7.5	3.2	-1.4				
Transporte y comunicación	2.2	4.0	-0.8				
Financiero	7.2	4.3	-0.2				
Alquileres	1.8	2.5	1 0.3				
Administración pública y defensa	4.2	4.6	1 0.2				
Enseñanza y salud	8.2	3.2	-0.1				
Otras	1.7	1.9	-0.1				

- Notas:
 a) En Guatemala, con el cambio de metodología, se publica la apertura del IMAE en actividades económicas únicamente hasta el último cierre del PIB trimestral.
 b) El Banco Central de República Dominicana no publica las ramas del IMAE
 c) La Tendencia-Ciclo de las ramas de actividad del IMAE de Honduras es calculado por la SECMCA utilizando un modelo ARIMA con Tramo Seats (RSA=4).

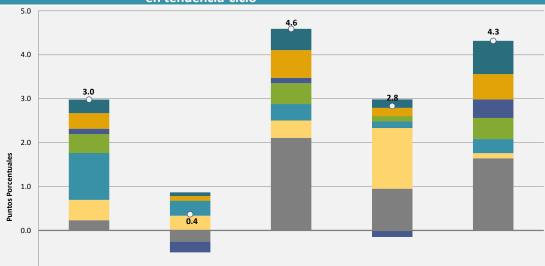
Fuente: Bancos Centrales de la Región



Consejo Monetario Centroamericano Secretaría Ejecutiva

Reporte Mensual de Actividad Económica SEPTIEMBRE-2014

Contribución de las ramas de actividad a la variación interanual del IMAE global en tendencia-ciclo



-1.0	Costa Rica	El Salvador	Guatemala (JUNIO)a/	Honduras	Nicaragua
Agricultura, Silvicultura, Pesca y Ganadería	0.3	0.1	0.5	0.2	0.8
■ Industria Manufacturera	0.4	0.1	0.6	0.2	0.6
■ Construcción	0.1	-0.2	0.1	-0.2	0.4
■ Comercio	0.4	0.0	0.5	0.1	0.5
■ Transporte	1.1	0.3	0.4	0.2	0.3
Servicios Financieros y Seguros	0.5	0.3	0.4	1.4	0.1
■ Resto de Ramas	0.2	-0.3	2.1	0.9	1.6
O Variación Interanual del IMAE Tendencia Ciclo	3.0	0.4	4.6	2.8	4.3
■ Resto de Ramas	0.2	-0.3	2.1	0.9	1.6

Notas:

- a) En Guatemala, con el cambio de metodología, se publica la apertura del IMAE en actividades económicas únicamente hasta el último cierre del PIB trimestral.
- b) El Banco Central de República Dominicana no publica el IMAE por ramas.
- c) La Tendencia-Ciclo de las ramas de actividad del IMAE de Honduras son calculadas por la SECMCA utilizando un modelo ARIMA con Tramo Seats (RSA=4).

Bancos Centrales de la Región



Consejo Monetario Centroamericano Secretaría Ejecutiva

Reporte Mensual de Actividad Económica SEPTIEMBRE-2014

Tasas de Variación de la Tendencia Ciclo del IMAE								
	Año	Costa Rica	El Salvador	Guatemala	Honduras	Nicaragua	República Dominicana	Regional
Tasa Variación Interanual a	2013	5.4	1.5	3.5	1.7	4.8	6.3	5.0
SEPTIEMBRE	2014	3.0	0.4	4.3	2.8	4.3	5.9	3.8
Tasa Variación Media	2013	3.7	1.4	3.7	2.3	5.6	3.5	3.5
Acumulada a SEPTIEMBRE	2014	3.9	0.8	4.1	3.0	3.9	6.7	4.5

			Tasa de Cr	ecimiento Intera	nual del PIB Rea	l Trimestral		
Año	Trimestre	Costa Rica	El Salvador	Guatemala	Honduras	Nicaragua	República Dominicana	Región CARD
2008	T	6.6	3.1	3.0	5.7	4.6	6.2	4.8
	II	3.4	2.3	5.2	6.5	6.3	7.1	5.2
	III	2.8	1.0	2.5	3.5	3.6	4.9	3.1
	IV	-1.7	-1.2	2.5	1.4	-2.2	3.1	1.1
2009	T I	-4.6	-3.6	-1.0	-1.9	-5.4	-3.0	-2.8
	II	-2.5	-4.1	-1.5	-4.3	-5.5	-2.7	-2.9
	III	-0.1	-3.2	1.5	-3.6	-2.2	-1.0	-0.8
	IV	3.4	-1.7	2.9	0.1	1.7	0.9	1.5
2010	1	7.0	1.2	3.6	2.3	5.2	9.2	5.4
	II	5.1	1.4	3.7	3.8	2.7	8.9	5.0
	III	4.0	1.3	1.2	4.4	2.8	8.7	4.1
	IV	3.8	1.5	3.0	4.4	2.6	8.3	4.5
2011	1	2.8	2.0	4.0	4.5	4.2	4.8	3.8
	II	4.6	2.0	4.1	2.3	6.1	3.9	3.8
	III	4.9	2.1	5.2	4.9	6.2	3.4	4.3
	IV	5.7	2.8	3.4	3.7	6.2	2.9	3.8
2012	T I	7.1	2.5	3.5	5.4	5.2	2.6	4.0
	II	5.3	1.9	2.8	4.6	4.7	2.5	3.3
	III	4.1	1.7	2.4	2.3	4.7	2.6	2.8
	IV	4.2	1.5	3.2	4.3	5.2	2.7	3.2
2013	1	1.4	1.3	3.0	1.5	4.5	0.8	1.9
	II	3.4	1.7	4.7	3.2	6.5	2.3	3.4
	III	5.3	1.9	4.0	3.0	5.5	3.7	3.9
	IV	4.1	1.8	3.1	2.9	2.3	4.6	3.4
2014	1	4.1	2.1	3.5	2.8	5.4	7.7	4.7
	II	3.8	2.0	4.3	3.5	3.2	7.2	4.7
	o Preliminar Año 2013	3.5	1.7	3.7	2.6	4.6	4.6	3.6
	e Crecimiento Año 2014	3.6	2.2	3.3-3.9	2.5-3.5	4.0-4.5	5.5	3.8-4.1

Notación:

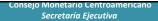
n.d.: No disponible

Notas:

El PIB en términos constantes tiene como año base 1991 para Costa Rica, 1990 para El Salvador, 2001 para Guatemala, 2000 para Honduras, 2006 para Nicaragua y 2007 para República Dominicana.

Fuente:

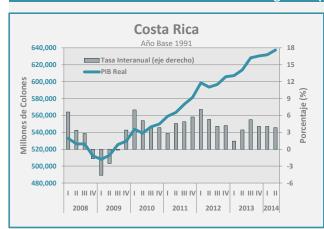
Bancos Centrales de la Región



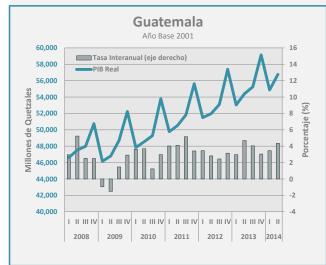


Reporte Mensual de Actividad Económica SEPTIEMBRE-2014

Evolución del PIB Real Trimestral Series Originales (sin desestacionalizar)

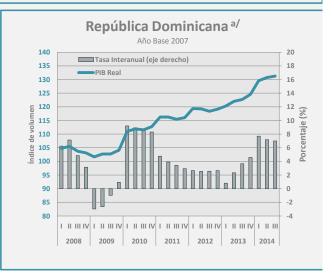












Fuente:

Bancos Centrales de la Región

Notas:

Consejo Monetario Centroamericano

Secretaría Ejecutiva



Reporte Mensual de Actividad Económica

Glosario de Términos

PIB: Producto Interno Bruto

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.

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

Gráfico Reloj del Ciclo

Económico

IPI:

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

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

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	2006				
República Dominicana	2007				

Año Base del Producto Interno Bruto en términos constantes por país					
País	Año Base				
Costa Rica	1991				
El Salvador	1990				
Guatemala	2001				
Honduras	2000				
Nicaragua	2006				
República Dominicana	2007				

Mes de Vigencia: **SEPTIEMBRE** Año: **2014**