



BCE

Banco Central del Ecuador



07 - 2014

ideac

ÍNDICE DE LA ACTIVIDAD ECONÓMICA COYUNTURAL

CARTILLA TRIMESTRAL E INDICADOR MENSUAL DE ACTIVIDAD ECONÓMICA.

1.- INTRODUCCIÓN

El Índice de la Actividad Económica Coyuntural (IDEAC), es un indicador de la tendencia que seguiría la producción y permite describir con periodicidad mensual, los cambios en el volumen de la actividad económica del país. El IDEAC se sustenta en un grupo representativo de variables que capturan la evolución de la producción física. Geográficamente su cobertura es nacional.

Variables y ponderaciones que se consideran en la construcción del IDEAC

Industrias	Ponderación
BANANO, CAFÉ Y CACAO	4.12
PETROLEO CRUDO	9.37
PRODUCTOS ELABORADOS DEL MAR	3.99
CAMARON	2.69
CEREALES Y PANADERIA	3.85
MANUFACTURA	29.65
ELECTRICIDAD	3.22
CONSTRUCCION	7.47
COMERCIO	15.85
TRANSPORTE	10.05
SERVICIOS FINANCIEROS	3.52
SERVICIOS GUBERNAMENTALES	6.22

Cabe destacar que se trata de un indicador de producción, más no de valor agregado, porque no se incluye en este análisis los consumos intermedios, sino que, en base a la evolución en la producción de determinados bienes que representan la evolución de ciertas industrias, se calcula el índice de la actividad económica.

2.- ESTIMACIÓN PROVISORIA DE ACTIVIDAD ECONÓMICA A JUNIO DE 2014

El Estimador Mensual Bruto de Actividad Económica en **junio de 2014** mostró una variación negativa de **-10.3%**, con relación al mes mayo; como resultado de una caída en los permisos de construcción cercana al 21%, así como de la producción y exportación de banano (-10.2%); producción y exportación de productos manufacturados (13.5%); y, petróleo (-3.05%).

De su lado, el indicador desestacionalizado (Corregido de Variaciones Estacionales - CVE¹) del mes de junio de 2014, con respecto al mes anterior, habría descendido en casi 8%. Mientras que el IDEAC corregido en su ciclo tendencia (CT)² se habría incrementado en apenas el **0.6%**.

1 CVE: significa que los fuertes cambios que se generan en determinadas series en épocas específicas y en ciertos productos o variables, como períodos de cosecha, vacaciones, navidades, etc. son corregidas para suavizar esos cambios y evitar el impacto directo en los resultados del indicador y en un solo dato, lo que genera demasiado ruido en la serie histórica del indicador.

2 CT: La serie del IDEAC corregida por ciclo-tendencia indica la dirección (creciente o decreciente) que está siguiendo el indicador en el mediano y largo plazo. Pretende ser un indicador adelantado del ciclo económico.

3.- EVOLUCIÓN DEL IDEAC EN EL SEGUNDO TRIMESTRE DE 2014:

Dado que los indicadores de coyuntura más relevantes tienen periodicidad trimestral (cuentas nacionales, balanza de pagos, empleo, entre otras estadísticas), la cartilla del IDEAC presenta la misma periodicidad, para que sus resultados puedan ser correlacionados, analizados y validados, a la luz de estos resultados.

Para la agregación del indicador (IDEAC) se asignaron ponderadores a cada producto, pues a través de este procedimiento se obtiene un índice encadenado, y sobre este resultado se realizan las correcciones, tanto de variación estacional, como de ciclo tendencia.

A nivel trimestral, el IDEAC bruto aumentó en 3.6% en el segundo trimestre de 2014, comparado con el trimestre anterior (t-1), este crecimiento se explica por la mayor actividad económica registrada en

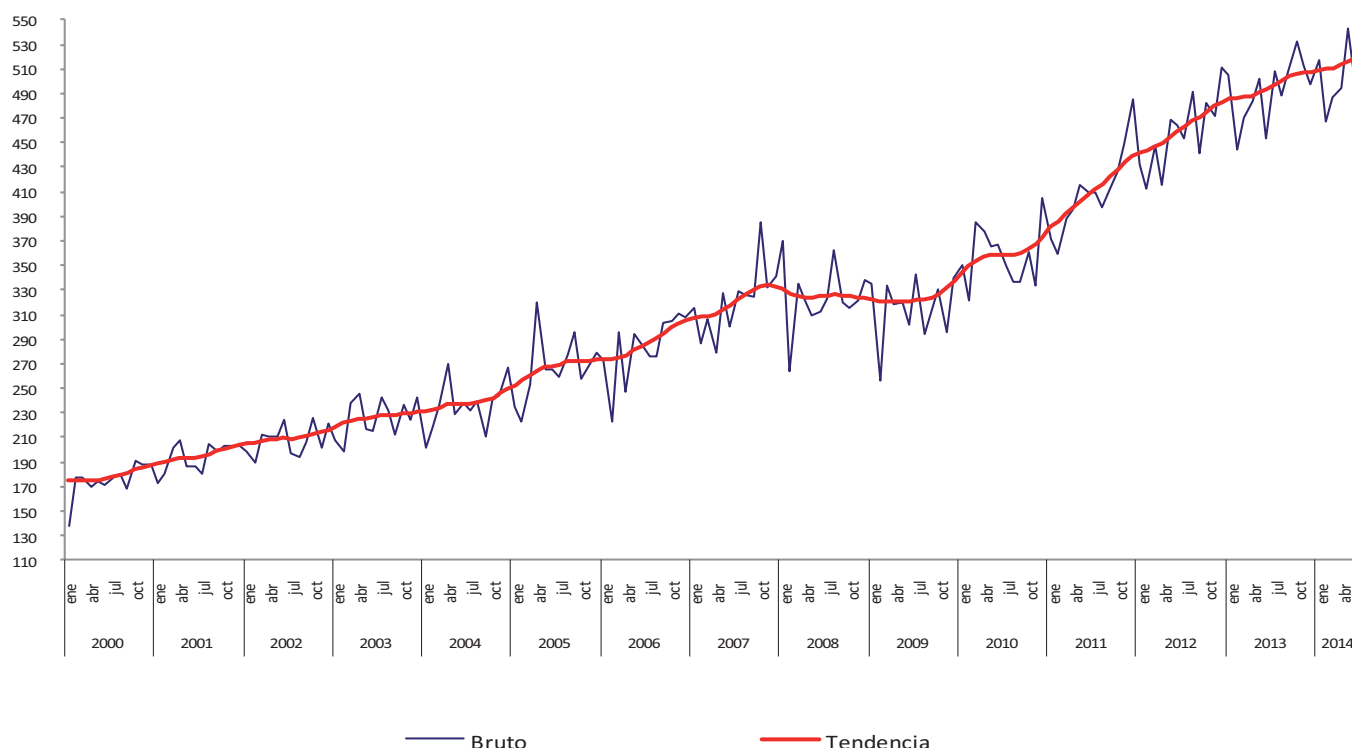
el segundo trimestre del año, puesto que se lo compara con un trimestre de menor actividad, como es el primer trimestre de cada año.

Por su parte, el IDEAC corregido de variaciones estacionales se incrementó en 0.5%, esta variación no se relaciona con el crecimiento del IDEAC bruto, y más bien obedece a la aplicación del modelo CVE, que corrige la estacionalidad propia de principios de año, e impulsa su tendencia positiva.

Empero, el IDEAC corregido ciclo-tendencia a nivel trimestral, que es el indicador que busca encontrar un crecimiento de tendencia de mediano plazo (ya que corrige en mayor medida los cambios coyunturales de la economía), registró una tasa de variación positiva de 1.3%, nivel superior a la variación estacional, lo que daría cuenta de una tendencia positiva de la economía.

En cuanto al mercado laboral nacional urbano, es conocido que en el primer trimestre del año no se incrementa la contratación de personal para actividades comerciales luego que ha pasado la

IDEAC BRUTO Y CORREGIDO (CICLO-TENDENCIA), 2000-2014



época navideña, es por ello que el desempleo en el segundo trimestre se mantiene prácticamente sin cambios, al pasar de 5.6% en marzo a 5.7% en junio de 2014. Sin embargo, el subempleo si se redujo en tres puntos porcentuales, al pasar de 44.4% en marzo a 41.3% en junio, puesto que como se señaló antes, se habría incrementado la actividad productiva.

Al revisar estas cifras del mercado laboral, se confirmaría un nivel crecimiento de la economía en este segundo trimestre del año 2014.

4.- TASA INTERANUAL Y ACELERACIÓN DEL IDEAC.

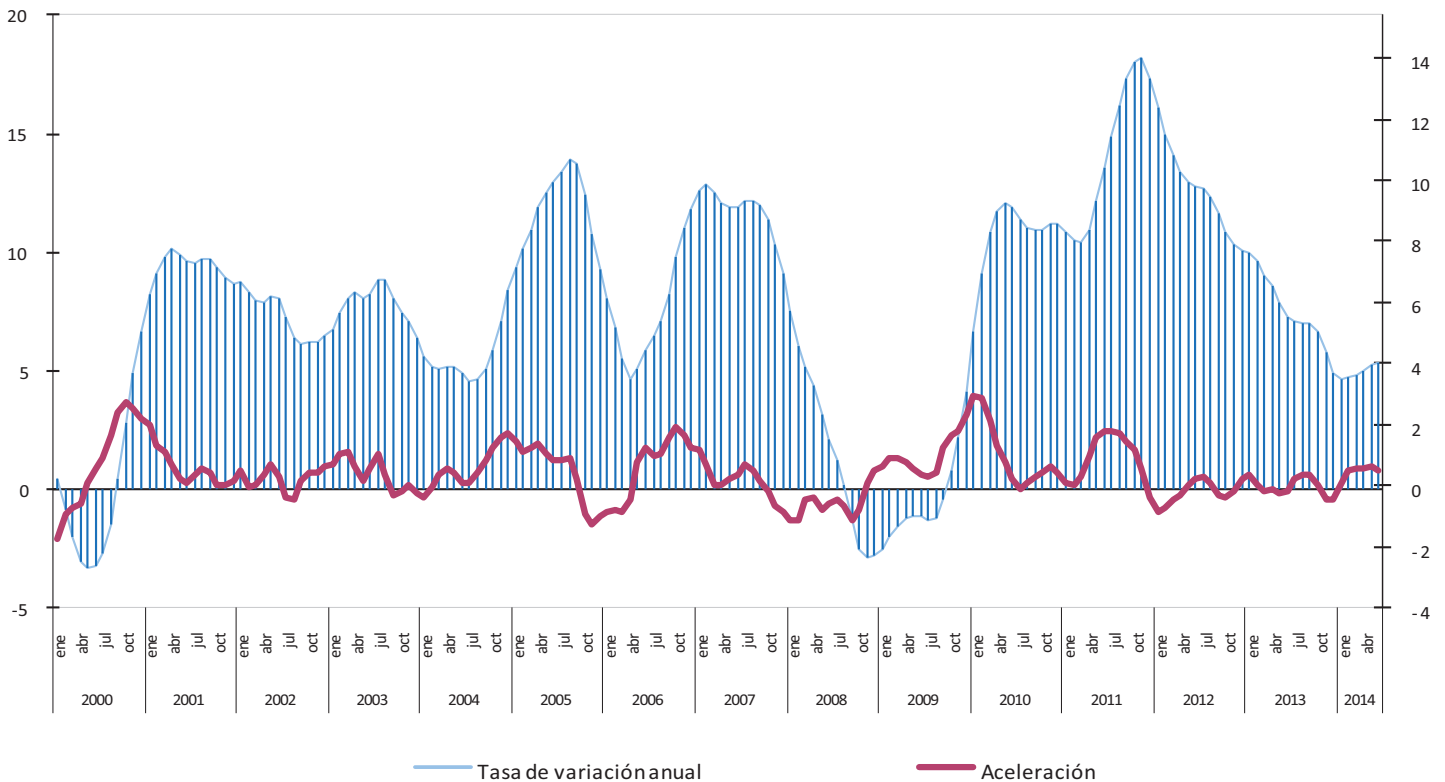
Al observar los movimientos cíclicos que experimenta la aceleración del IDEAC³, se

puede percibir que se trata de un indicador adelantado para evaluar el desenvolvimiento de la economía en el corto plazo, es decir se trata de un indicador que se anticiparía entre 5 y 7 meses (6 meses en promedio) a la evolución de la economía real.

Bajo estas consideraciones, en los próximos meses se esperaría que el ritmo de crecimiento de la economía se mantenga, apenas sobre el nivel de crecimiento tendencial de largo plazo, de acuerdo a lo que señalan las tasas de variación interanual.

3 La aceleración es la diferencia mensual de las tasas de variación anuales del IDEAC.

ÍNDICE DE ACTIVIDAD ECONÓMICA COYUNTURAL 2000-2014



ÍNDICE DE ACTIVIDAD ECONÓMICA COYUNTURAL (4)

SERIES AJUSTADAS POR CICLO TENDENCIA

base: 1993 = 100

	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Ene	188,65	205,00	218,81	231,04	252,74	273,02	307,32	330,53	322,11	343,41	380,80	441,98	486,22	508,66
Feb	190,54	206,00	221,24	232,64	256,16	273,54	308,69	327,20	320,47	349,65	386,43	444,17	486,87	509,79
Mar	192,04	206,79	223,49	234,85	260,57	274,92	309,22	325,15	319,97	354,56	391,55	446,58	487,01	510,56
Abr	192,81	207,71	224,96	236,66	264,82	277,19	310,74	324,23	320,16	357,66	396,92	449,88	488,36	512,86
May	192,99	208,74	225,60	237,31	267,10	280,56	313,94	323,85	320,22	358,96	402,51	454,71	490,47	516,25
Jun	193,26	209,13	226,33	237,40	268,20	284,00	317,70	324,44	320,74	358,94	407,46	459,53	493,03	519,32
Jul	194,44	208,86	227,31	237,67	269,54	286,97	321,77	325,79	321,64	358,24	411,68	463,75	496,60	
Ago	196,63	209,31	227,74	238,20	271,32	290,61	326,08	326,61	322,52	358,20	416,32	467,75	500,56	
Sep	198,91	211,04	228,05	239,56	272,49	295,00	330,28	325,83	324,37	359,92	422,17	471,30	504,14	
Oct	200,80	213,00	228,91	242,39	272,48	299,14	333,23	324,66	327,27	363,18	428,67	475,17	506,55	
Nov	202,42	214,67	229,82	246,11	272,50	302,50	333,75	324,10	331,09	368,05	434,88	479,62	507,20	
Dic	203,79	216,55	230,33	249,63	272,86	305,12	332,84	323,52	336,70	374,40	439,40	483,66	507,42	

SERIE BRUTA base: 1993 = 100

Ene	172,80	197,77	207,86	201,01	234,26	272,97	314,96	369,60	334,65	350,25	371,53	432,79	505,03	517,34
Feb	180,32	189,14	198,36	218,85	222,41	222,01	285,98	262,98	256,38	321,71	359,33	412,41	444,59	466,79
Mar	201,45	211,72	237,38	237,08	253,18	295,92	305,52	335,59	333,83	384,79	387,61	447,89	470,33	487,21
Abr	206,96	209,83	244,82	269,38	320,29	246,28	279,62	321,04	318,99	377,93	396,04	416,21	483,85	493,75
May	185,86	210,66	217,26	229,42	265,38	294,63	327,93	309,36	320,54	365,84	415,25	468,96	502,44	543,26
Jun	186,90	224,19	215,23	237,98	265,01	286,93	299,44	311,92	301,33	366,71	409,26	464,07	453,01	487,20
Jul	179,45	196,90	242,53	231,41	259,70	276,30	329,05	323,20	342,96	349,07	408,72	453,36	508,32	
Ago	205,02	193,50	232,08	240,16	277,46	275,35	325,63	361,67	294,53	336,39	396,81	491,05	487,89	
Sep	198,59	205,66	211,78	210,27	295,98	303,87	325,04	319,19	312,59	336,67	414,67	441,62	508,87	
Oct	203,37	225,28	236,10	240,53	257,64	304,91	384,64	315,39	330,02	360,63	425,67	481,63	531,83	
Nov	203,09	202,06	224,89	244,30	269,84	311,16	331,51	320,72	295,57	333,43	448,70	471,89	512,42	
Dic	203,56	221,00	242,47	267,25	278,37	307,79	341,26	337,93	339,75	405,31	484,73	511,25	497,45	

SERIE CORREGIDA DE VARIACIONES ESTACIONALES base: 1993 = 100

Ene	179,01	205,36	215,10	209,74	243,79	275,90	317,86	373,23	340,86	351,12	378,41	430,19	506,23	518,13
Feb	201,68	211,84	222,62	236,32	250,88	250,96	323,58	283,65	289,97	362,84	404,42	446,82	499,26	523,88
Mar	194,00	201,56	230,45	226,48	243,86	285,53	298,94	329,67	320,82	372,01	377,83	442,78	459,28	484,29
Abr	205,04	206,01	238,92	265,52	317,00	246,92	279,40	317,37	322,56	378,05	397,70	419,27	484,38	492,30
May	187,72	212,21	220,99	233,37	263,06	292,55	326,83	311,44	317,42	367,58	406,92	463,42	495,89	542,17
Jun	187,71	227,17	217,02	237,43	270,73	290,26	304,13	317,54	304,74	369,18	421,46	473,71	466,87	499,05
Jul	176,23	194,52	241,04	232,95	257,95	279,18	324,77	322,02	341,57	352,03	406,55	448,05	504,33	
Ago	202,46	193,93	229,71	236,51	274,83	274,70	325,14	360,65	299,38	334,49	396,25	492,56	495,16	
Sep	202,73	208,86	213,78	215,95	300,00	308,50	332,95	322,69	314,94	346,97	422,31	453,92	519,05	
Oct	201,65	224,12	234,49	238,04	258,89	298,64	377,63	311,25	329,55	354,92	425,72	472,08	523,70	
Nov	206,01	205,41	230,39	246,65	271,08	319,48	336,65	329,23	301,76	337,91	451,96	479,61	521,27	
Dic	204,17	215,74	236,82	261,54	275,01	299,06	336,39	326,04	328,99	391,63	473,41	500,57	476,12	

(4) Cifras revisadas. El IDEAC es un indicador mensual, elaborado en base a ponderaciones sectoriales de diversas actividades de la esfera real. Mide la evolución económica coyuntural del país.

La serie que se presenta incluye cambios metodológicos como son básicamente: a) un nuevo sistema de desestacionalización, el tramo-seats y; b) la nueva base 1993=100.

FUENTE: Banco Central del Ecuador