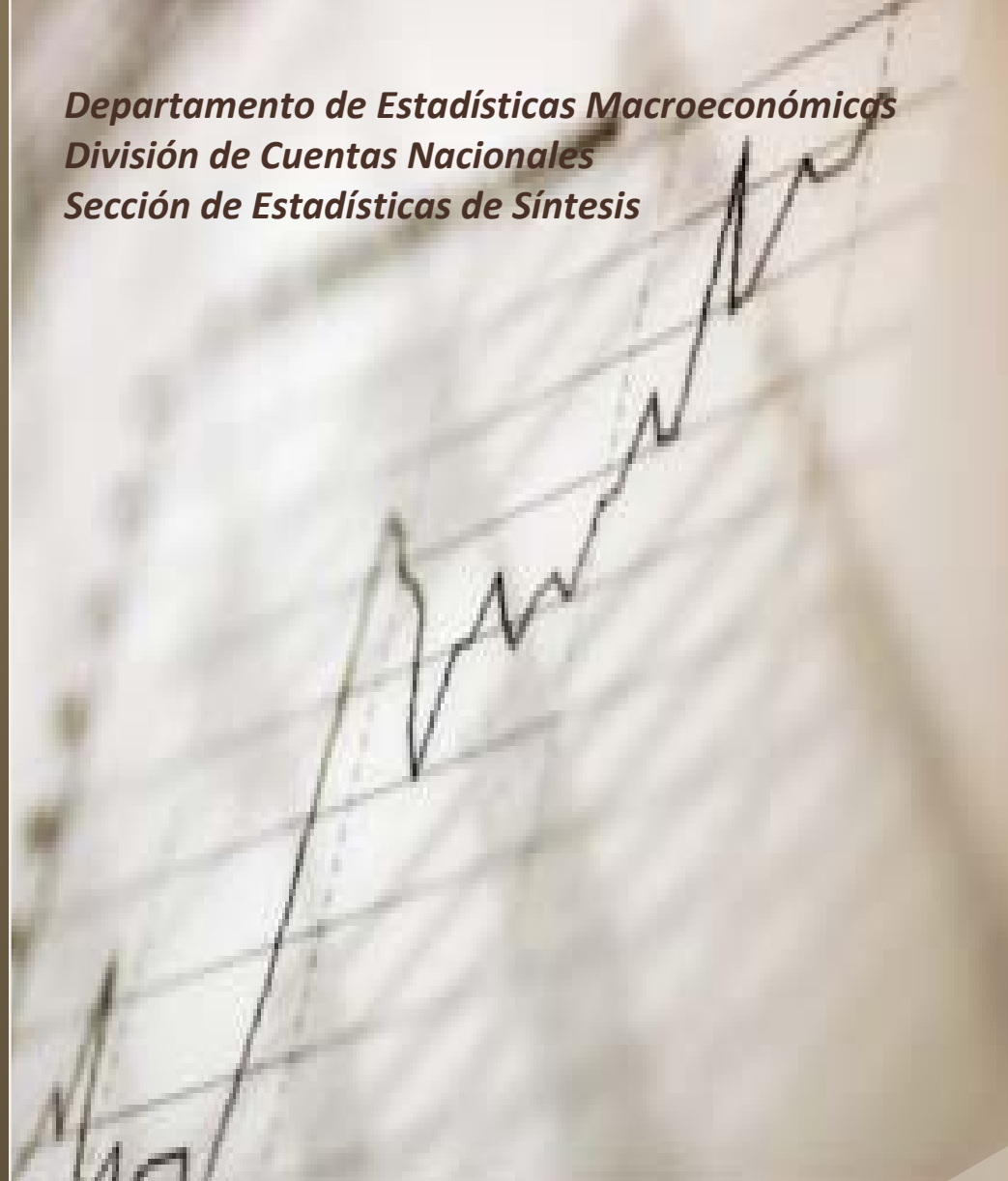




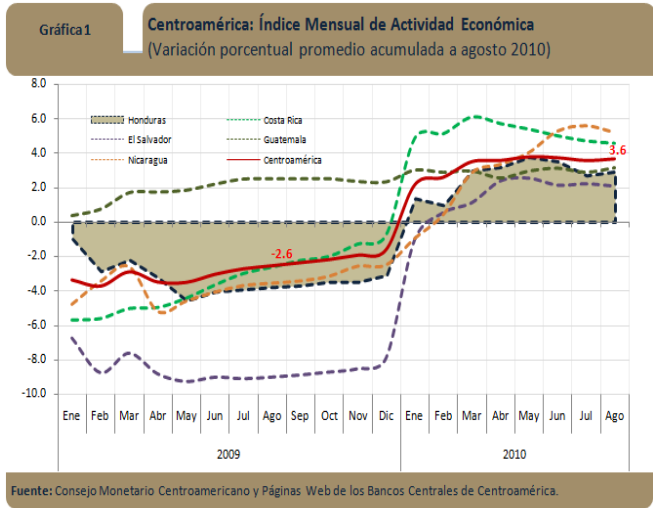
Departamento de Estadísticas Macroeconómicas
División de Cuentas Nacionales
Sección de Estadísticas de Síntesis



**ÍNDICE MENSUAL DE ACTIVIDAD
ECONÓMICA
(IMAE)
Septiembre 2010**



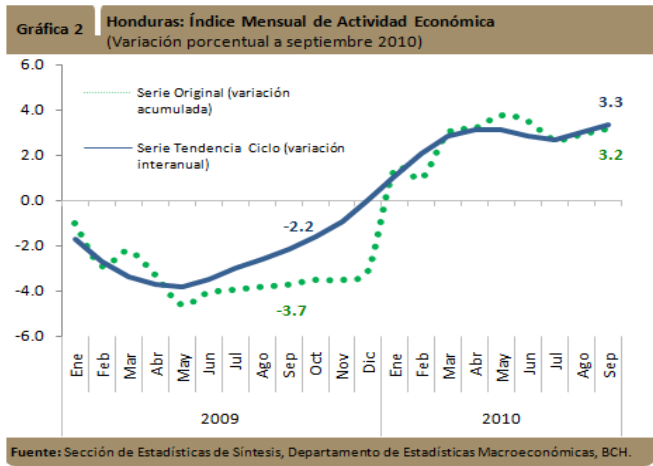
ENTORNO DE LA ECONOMÍA HONDUREÑA SEGÚN EL ÍNDICE MENSUAL DE ACTIVIDAD ECONÓMICA (IMAE)



IMAE REGIÓN CENTROAMERICANA

El desempeño económico de la región centroamericana continúa mostrando una evolución positiva a agosto del año en curso, logrando un crecimiento promedio acumulado de 3.6%, en la serie original del IMAE^{1/}, lo que denota una evidente recuperación, luego de la contracción observada de -2.6% en similar período de 2009.

Las economías de Costa Rica y Nicaragua continúan siendo las que mayor reactivación registran, seguido por la hondureña; en tanto que las de Guatemala y El Salvador reportan incrementos por debajo del promedio de la región.



IMAE EN HONDURAS

Como reflejo de la trayectoria positiva de la economía mundial, en Honduras los niveles de producción continúan dando señales de una evolución favorable, al mostrar a septiembre de 2010 un crecimiento acumulado de 3.2%^{2/} en la serie original (-3.7% en mismo período del año anterior).

Las actividades que determinaron este comportamiento fueron: Transporte y Comunicaciones (8.1%); Servicios Diversos (5.0%), Industria Manufacturera (3.9%), Banca y Seguros (3.4%), Electricidad y Agua (3.4%) y Agricultura, Silvicultura y Pesca (3.2%).

La trayectoria de la serie del IMAE, en su componente de tendencia ciclo^{3/} muestra a septiembre de 2010 una variación interanual positiva de 3.3%, contraria a la observada en igual mes de 2009 (-2.2%)

Cuadro 1 Honduras: Índice Mensual de Actividad Económica (Serie original, promedio enero - septiembre de cada año) Base 1986 = 100

ACTIVIDADES ECONÓMICAS	Índices			Variación Relativa	
	2008	2009	2010	09/08	10/09
Agricultura, Silvicultura y Pesca	175.9	174.4	180.0	-0.9	3.2
Minas y Canteras	500.7	480.7	428.8	-4.0	-10.8
Industria Manufacturera	294.2	268.4	279.0	-8.8	3.9
Electricidad y Agua	442.8	433.3	448.2	-2.1	3.4
Construcción	375.0	244.6	204.1	-34.8	-16.6
Comercio	373.5	338.6	344.3	-9.3	1.7
Transp. y Comunicaciones	415.7	406.4	439.3	-2.2	8.1
Banca y Seguros	332.6	319.9	330.9	-3.8	3.4
Administración Pública	155.9	166.8	171.1	7.0	2.6
Servicios Diversos	193.1	216.5	227.3	12.1	5.0
IMAE	271.0	261.0	269.3	-3.7	3.2

Fuente: Sección de Estadísticas de Síntesis, Departamento de Estadísticas Macroeconómicas, BCH.

ANÁLISIS SEGÚN ACTIVIDAD ECONÓMICA

Agricultura, Silvicultura y Pesca

Esta actividad refleja una variación positiva de 3.2% (-0.9% a septiembre de 2009), inducido por el dinamismo en la producción de los subsectores agrícola, avícola y ganadero; no obstante, denota una desaceleración derivada de la caída en la actividad pesquera.

La mayor producción de banano (7.6%) favoreció al aumento de 5.0% en la actividad Agrícola; como resultado del alza en el volumen de exportación de banano, principalmente hacia los Estados Unidos de América (EUA), dada la recuperación económica que ha venido mostrando ese mercado.

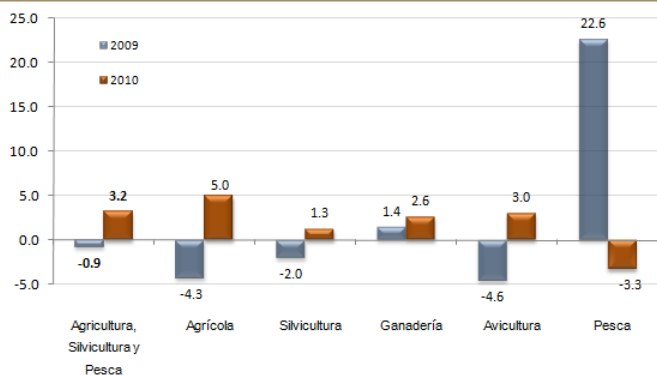
^{1/} Reporte Ejecutivo Mensual a Agosto de 2010 del Consejo Monetario Centroamericano, www.secmca.org

^{2/} Variación de la serie original sin desestacionalizar y comparando los índices de actividad entre enero-septiembre de cada año.

^{3/} Cálculos realizados según el modelo Arima en el paquete econométrico Tramo-Seats desarrollado por G. Caporello y A. Maravall del Banco de España; este componente subyacente permite observar el movimiento de largo plazo de la serie, excluyendo del mismo, el efecto estacional e irregular.

Nota: Aún cuando la variación del índice muestra tendencia positiva para la mayoría de las actividades económicas respecto al mismo período de 2009, los niveles de producción, en algunas actividades económicas, son inferiores a los observados en 2008.

Gráfica 3 Honduras: IMAE Agricultura, Silvicultura y Pesca
(Variaciones porcentuales enero - septiembre de cada año)



Fuente: Sección de Bienes, Departamento de Estadísticas Macroeconómicas, BCH.

El aumento de 3.0% en la actividad Avícola (-4.6% a septiembre de 2009) fue respuesta al alza en la producción de huevos (5.4%) y la cría y engorde de aves (2.4%), ocasionado por el aumento en el consumo interno.

Por su parte, la producción de camarón cultivado se vio deteriorada por el exceso de lluvias durante los meses de junio y julio, que afectaron las áreas cultivadas, así como las vías de acceso a las fincas (lagunas), por lo que se registra a septiembre, una caída de 4.4% en la producción, conduciendo a una disminución en la actividad Piscícola de 3.3%, no obstante, el aumento de 16.8% en la extracción de langosta y 74.2% en la extracción de camarón de alta mar, motivado por el incremento en los precios internacionales y la alta explotación realizada para cubrir la creciente demanda internacional.

Si bien la actividad agrícola muestra signos de recuperación, las fuertes lluvias e inundaciones ocurridas en meses anteriores han afectado su ritmo de crecimiento, desacelerando su tendencia positiva de corto plazo y agregándole volatilidad a la evolución de la producción.

Minas y Canteras

Esta actividad muestra una caída de 10.8%, mayor en 6.8 puntos porcentuales (pp) a la observada en septiembre de 2009 (-4.0%).

La contracción de 7.3% en la actividad de minería metálica no ferrosa, responde a la caída en la extracción de oro (-10.1%), como respuesta a la disminución en los niveles de exportación, lo que no ha podido ser compensado por los aumentos en la extracción de broza de plata (11.2%), plomo (39.4%) y zinc (6.8%), estimulados por altos precios internacionales.

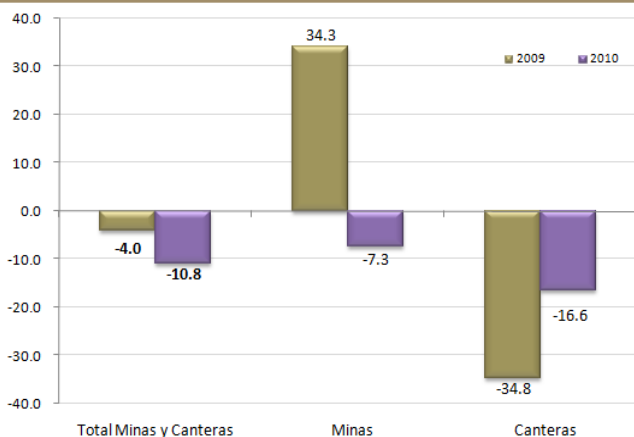
La actividad de canteras continúa su ritmo descendente, al registrar a septiembre 2010 una caída de 16.6%, aunque inferior a la de 34.8% registrada en septiembre 2009, producto de que la industria de la construcción sigue deprimida.

Industria Manufacturera

Siendo la segunda en importancia en la contribución al IMAE, esta actividad globalmente experimentó un aumento de 3.9% en la producción, influenciado por el crecimiento en las actividades de "Textiles y Productos de Vestir", "Alimentos, Bebidas y Tabaco" e "Industrias y Productos de Madera".

La actividad de "Alimentos, Bebidas y Tabaco" presentó un alza de 1.1%, levemente superior al aumento de 1.0% registrado en el mismo período del año anterior, como respuesta al mejoramiento en la producción de refrescos (9.3%), resultado de la aceptación en

Gráfica 4 Honduras: Índice Mensual de Actividad Económica de Minas y Canteras
(Variaciones porcentuales enero - septiembre de cada año)



Fuente: Sección de Bienes, Departamento de Estadísticas Macroeconómicas, BCH.

el mercado de nuevas líneas de productos que han sustituido en parte, las importaciones de algunas gaseosas por producción nacional.

La producción de licor compuesto creció en 18.8%, en cambio la de aguardiente se contrajo en 4.5%, explicado parcialmente por el cambio en las preferencias de los consumidores de estos productos.

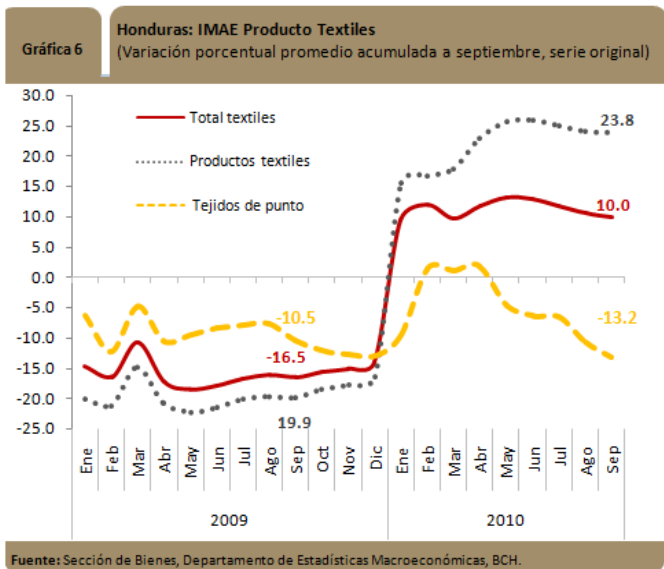
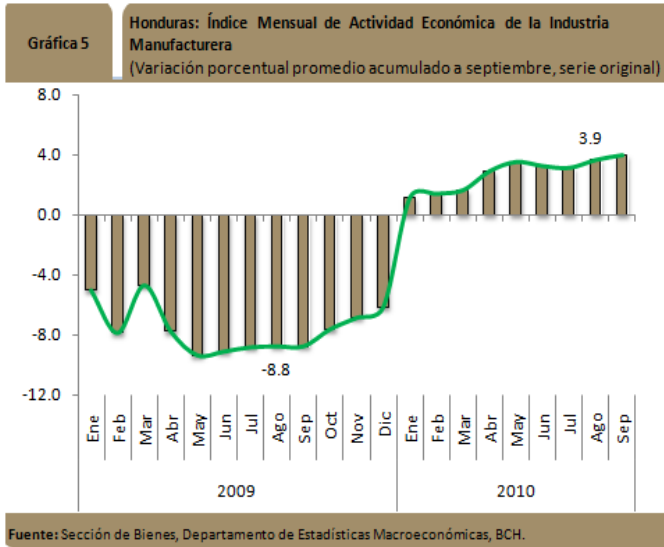
Por su parte, la actividad de matanza y preparación de carne presentó un crecimiento de 2.8%, producto de los incrementos en la actividad de preparación de carne de pollo y sacrificio de ganado vacuno; ligadas al aumento en el consumo interno y la apertura del mercado norteamericano para nuevas exportaciones de ganado vacuno. De igual forma, la producción de azúcar aumentó en 8.0%, debido al mejoramiento en los rendimientos de la caña de azúcar.

Por su parte, la producción de mariscos presentó un descenso de 3.3%, explicada por la caída del cultivo de camarón en 4.4%, lo que obedece al efecto de las lluvias en las zonas acuícolas que afectaron los caminos de acceso a las fincas para cosechar el producto, no obstante, la producción de langosta creció en 16.8%. Adicionalmente se presentaron variaciones negativas en la elaboración de productos lácteos (-1.0%), aceites y grasas vegetales (-2.7%) y alimentos concentrados para animales (-5.4%). En esta misma tendencia, la producción de cervezas bajó en 6.7%, consecuencia de la menor demanda interna; y cigarrillos en -17.5%, resultado de las recientes normativas emitidas para disminuir el consumo de productos del tabaco en el país.

La Industria de Textiles y Prendas de Vestir mostró un crecimiento de 10.0% (-16.5% a septiembre de 2009), motivado por el incremento en la demanda externa, especialmente del mercado estadounidense. La fabricación de productos textiles (telas) continúa su dinamismo al crecer en 23.8%, dada la alta demanda de la industria maquiladora textil; por el contrario, la producción de tejidos de punto bajó en 13.2%, explicado por la disminución en la demanda interna.

Por su lado, la industria de Productos de Papel, Imprentas y Editoras tuvo una menor caída al situarse en 2.0%, (-9.9% al mismo mes de 2009), que responde a la expansión en la producción de Envases y Cajas de Cartón (27.4%), impulsado por la ampliación en la cartera de clientes extranjeros, principalmente en el área centroamericana, junto al mayor flujo comercial que ha resultado en mayores exportaciones de productos agrícolas que utilizan este tipo de empaque; en contraparte, la edición e impresión de periódicos registró un decrecimiento de 7.8%, resultado atribuido a la menor demanda interna y al mayor uso de internet para su lectura.

La caída en la producción de cemento (-11.5%), a causa de la lenta recuperación de la industria de la construcción, ha incidido negativamente en el comportamiento de la actividad de productos



Cuadro 2 Honduras: Generación de Energía Eléctrica por años en MW/h, según Producción (Enero - septiembre de cada año)

Destinos	Años			Variación Relativa	
	2008	2009	2010	09/08	10/09
Hidráulica ^{1/}	1,369,991	1,953,546	1,894,364	42.6	-3.0
Térmica ^{2/}	3,681,042	2,987,319	3,237,553	-18.8	8.4
Total	5,051,033	4,940,865	5,131,917	-2.2	3.9

Fuente: Empresa Nacional de Energía Eléctrica (ENEE).

^{1/} Incluye: Energía generada por la ENEE.

^{2/} Incluye: Energía generada por la ENEE, compras a empresas privadas y energía para uso en la maquila.

Cuadro 3 Honduras: Consumo de Energía Eléctrica por años en miles de KW/h, según Destino (Enero - septiembre de cada año)

Destinos	Años			Variación Relativa	
	2008	2009	2010	09/08	10/09
Residencial	1,616,317	1,613,830	1,634,618	-0.2	1.3
Comercial	972,227	948,636	964,080	-2.4	1.6
Industrial	1,050,453	933,708	934,063	-11.1	0.0
Gobierno ^{1/}	194,529	196,900	192,431	1.2	-2.3
Otros ^{2/}	139,465	124,076	116,094	-11.0	-6.4
Total	3,972,990	3,817,151	3,841,287	-3.9	0.6

Fuente: Empresa Nacional de Energía Eléctrica.

^{1/} Incluye: Administración Central, Entes Autónomos y Municipalidades.

^{2/} Incluye: Alumbrado Público y venta a otras empresas generadoras de electricidad.

Minerales no Metálicos, aunque en menor proporción a la baja presentada en el mismo período del año 2009 (20.9%).

Electricidad y Agua

La recuperación económica del país ha demandado un mayor consumo de electricidad y agua, lo que ha ocasionado que la actividad registre un alza de 3.4% a septiembre de 2010 (-2.1% a septiembre de 2009).

Para el período enero-septiembre la generación de energía térmica se incrementó en 8.4%, contrario al descenso en la generación de energía hidráulica de 3.0%, debido a la mayor participación de la generación térmica (64% de la oferta total), de manera conjunta, la generación de energía eléctrica creció en 3.9%. Por otra parte, se registró aumento en la demanda para uso comercial (1.6%) y residencial (1.3%), en cambio el sector industrial se mantuvo sin variación, no obstante el sector gubernamental mostró disminución de 2.3%.

La falta de capacidad instalada en las plantas potabilizadoras ha influenciado la reducción de la oferta de agua, de allí que la actividad de Distribución de Agua presenta una variación negativa de 3.7% (-1.7% a septiembre de 2009), pese a la creciente demanda en sus diversos destinos (doméstico, comercial, industrial y gubernamental).

Construcción

La actividad de Construcción presenta una caída de 16.6%, menor en 18.2 pp a la del mismo mes de 2009, reflejando una recuperación gradual de esta actividad.

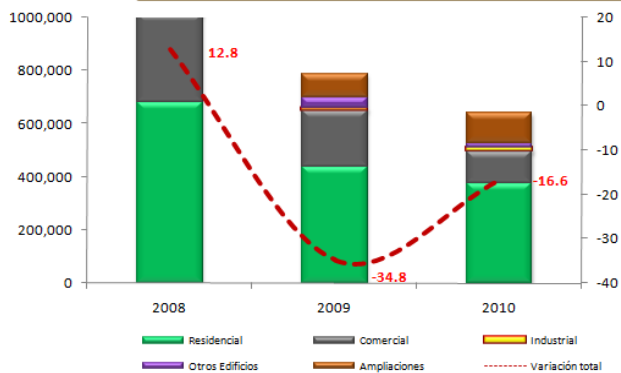
El reporte presentado mediante los registros administrativos otorgados de permisos de construcción en las principales municipalidades del país, indican que la construcción para uso residencial se contrajo en 14.7% y la comercial en 42.2%, lo que responde a la menor inversión en grandes proyectos residenciales, principalmente en las ciudades de Tegucigalpa y San Pedro Sula; en cambio, la construcción con destino industrial reporta un aumento sustancial de 61.2% debido a la edificación de algunos parques industriales en la zona norte del país.

Comercio

Esta actividad reportó un crecimiento de 1.7%, presentando señales de recuperación, tras las caída de 9.3% en el mismo período de 2009, como efecto de la expansión en las actividades agropecuarias y manufactureras, así como del mayor flujo de bienes importados destinados al comercio.

De los bienes comercializados de origen externo sobresalen con altos crecimientos: materiales para la fabricación de papel (19.2%), manufacturas de piedra, yeso, cemento y vidrio (18.8%), metales

Gráfico 7 Honduras: Construcción privada por años, según Destino (En metros cuadrados y variación porcentual a septiembre de cada año)

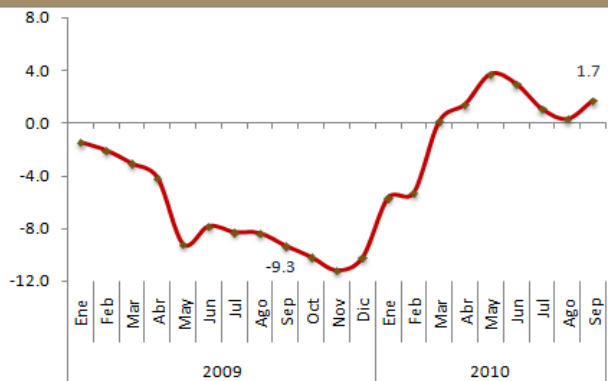


Fuente: Permisos de construcción obtenidos de las municipalidades del Distrito Central, San Pedro Sula, Comayagua, La Ceiba, Choluteca, Danlí, entre otras.

Edificaciones por destino: Comercial: Incluye centros comerciales, hoteles, gasolineras, oficinas comerciales, oficinas bancarias, bodegas y pulperías. Otros edificios: Incluye edificaciones destinadas a la prestación de servicios de salud, educativos y centros de recreación.

Gráfica 8

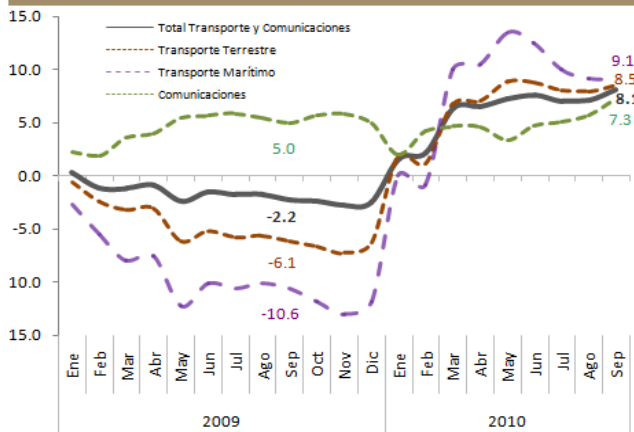
Honduras: Índice Mensual de Actividad Económica Comercio
(Variación porcentual promedio acumulado a septiembre, serie original)



Fuente: Sección de Bienes, Departamento de Estadísticas Macroeconómicas, BCH.

Gráfica 9

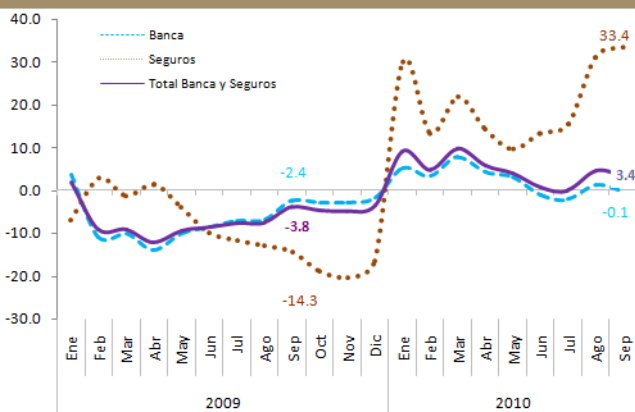
Honduras: Índice Mensual de Actividad Económica de Transporte y Comunicaciones
(Variación porcentual promedio acumulada a septiembre, serie original)



Fuente: Sección de Servicios, Departamento de Estadísticas Macroeconómicas, BCH.

Gráfica 10

Honduras: Índice Mensual de Actividad Económica de Banca y Seguros
(Variación porcentual promedio acumulada a septiembre, serie original)



Fuente: Sección de Servicios, Departamento de Estadísticas Macroeconómicas, BCH.

comunes y sus manufacturas (16.0%), materiales plásticos artificiales (10.3%) y productos químicos y conexos (9.9%).

Transporte y Comunicaciones

La expansión en los servicios de comunicaciones (7.3%), transporte terrestre (8.5%) y transporte marítimo (9.1%) determinaron que la actividad de Transporte, Almacenamiento y Comunicaciones reportara un crecimiento de 8.1% (-2.2% a septiembre del año previo); este sector continúa siendo el de mayor dinamismo en la contribución a la variación del IMAE.

Como consecuencia de la mayor movilización de pasajeros en el área urbana e interurbana, asimismo del mayor flujo de carga transportada internamente, el servicio de transporte terrestre se ha incrementado en 8.5%. Por su parte, el transporte marítimo creció en 9.1%, inducido principalmente por el alza en la exportación de bienes como banano y café e importaciones de productos industriales como ser: metales comunes y sus manufacturas, productos químicos, materiales plásticos y combustibles y lubricantes.

En el período enero-septiembre, la actividad de Comunicaciones continuó con su tendencia creciente, presentando un incremento de 7.3% (5.0% a septiembre de 2009), explicado por el alza en el tráfico de llamadas locales (36.6%) realizadas a través de los servicios de telefonía fija y móvil; ligado a su vez, a la fuerte competencia, y al surgimiento de nuevas tecnologías, programas y planes de servicio por parte de los oferentes de este servicio.

Por otra parte, el tráfico de llamadas nacionales e internacionales mostró variaciones negativas -10.3% y -17.2%, en su orden; asociado a mayor preferencia de los consumidores por telefonía móvil respecto a la fija.

Los ingresos derivados de la venta de sellos postales en valores constantes disminuyeron en 10.4%, producto de la baja demanda de este servicio, debido a la preferencia en el uso de otros medios, como los digitales.

Banca y Seguros

Esta actividad a septiembre de 2010 presentó un crecimiento de 3.4%, contrario a la merma de -3.8% reportada en similar período de 2009, particularmente derivada del alza en la actividad de seguros.

La actividad de Intermediación Financiera^{4/} presentó una caída de -0.1%, reflejo de la menor colocación de nuevos préstamos en el sistema financiero, los destinos de mayor deterioro son: industria (20.7%), servicios (22.1%) y agropecuario (37.9%); en tanto que los préstamos destinados al consumo, comercio, y propiedad y raíz

^{4/} Medida por los flujos en términos reales de los préstamos nuevos otorgados por el sistema bancario al sector privado.

crecieron en 9.7%, 13.0% y 9.2%, respectivamente. La disminución en el otorgamiento de créditos se deriva del aumento en los niveles de morosidad y los efectos de la crisis financiera internacional, aun cuando las tasas de interés en el mercado presentan tendencia hacia la baja.

El dinamismo observado en el comportamiento de la actividad de Seguros, medido con el Valor Agregado Bruto (VAB) en valores constantes, mostró un aumento de 33.4%, (-14.3% registrada a septiembre de 2009), este desempeño positivo responde al aumento en la constitución de reservas y en las utilidades. La contratación de primas en moneda extranjera registró un incremento de 20.8% para los rubros de seguros de vida individual (11.1%), incendios y líneas aliadas (23.7%), vehículos (8.6%) y otros seguros generales (25.3%).

Administración Pública

La desaceleración en la tasa de crecimiento de las remuneraciones ha incidido en el menor aumento de esta actividad, al presentar a septiembre de 2010 un aumento de 2.6%, menor al incremento de 7.0% en igual lapso de 2009.

El comportamiento de este sector se mide con las estimaciones del VAB en términos reales, basadas en información proporcionada por la Secretaría de Finanzas, en el cual las remuneraciones son su principal componente.

Servicios Diversos (Salud, Educación y Esparcimiento)

La actividad de servicios diversos registró un incremento de 5.0%, lo que denota una desaceleración comparada a la alza de 12.1% en igual período de 2009.

Las remuneraciones en valores constantes, pagadas en los sectores de Educación y Salud Pública; indicador que es utilizado para medir la actividad de Servicios Públicos, las que a septiembre 2010 presentaron un crecimiento de 5.2%. Por su parte, los Servicios Privados se incrementaron en 3.8%, producto de los aumentos reportados en los servicios de salud (4.1%), y en los de Cine, Radio y Televisión (6.1%), no obstante la caída en las actividades de espectáculos públicos (-26.4%).

NOTA METODOLÓGICA PARA EL CÁLCULO DEL INDICADOR DE COMERCIO

La actividad comercial medida a través de la corriente de bienes, se calcula indirectamente por el comportamiento de las actividades Agropecuarias y Manufactureras, así como con el volumen de importaciones.

El índice de **Agropecuario** es el resultado ponderado obtenido de las actividades de agricultura, silvicultura y pesca.

Al igual que el anterior, el índice de **Manufactura** es el resultado ponderado derivado de las actividades representadas en la industria manufacturera.

Para medir el indicador de las **Importaciones**, se considera el volumen en kilos de bienes importados clasificado por sección.

Esta actividad tiene un peso de 14% del IMAE total y es la tercera más importante del indicador global.

ANEXOS

Anexo 1
ÍNDICE MENSUAL DE ACTIVIDAD ECONÓMICA^{1/} SERIE ORIGINAL
 ENERO - SEPTIEMBRE DE CADA AÑO
 BASE 1986=100

Actividades Económicas	2006	2007	2008	2009	2010 ^{2/}	Variación Relativa			
						07/06	08/07	09/08	10/09
Agricultura, Silvicultura y Pesca	165.3	175.0	175.9	174.4	180.0	5.9	0.5	-0.9	3.2
Agrícola	141.5	156.0	160.0	153.1	160.7	10.2	2.6	-4.3	5.0
Silvicultura	106.8	109.3	112.5	110.2	111.6	2.3	2.9	-2.0	1.3
Ganadería	134.1	137.1	140.1	142.1	145.8	2.2	2.2	1.4	2.6
Avicultura	418.1	452.7	465.8	444.3	457.6	8.3	2.9	-4.6	3.0
Pesca	648.1	589.6	500.7	614.0	593.9	-9.0	-15.1	22.6	-3.3
Minas y Canteras	708.6	672.5	500.7	480.7	428.8	-5.1	-25.5	-4.0	-10.8
Minas	1,971.5	1,640.7	858.6	1,152.7	1,068.4	-16.8	-47.7	34.3	-7.3
Canteras	264.8	332.3	375.0	244.6	204.1	25.5	12.8	-34.8	-16.6
Industria Manufacturera	280.5	287.9	294.2	268.4	279.0	2.6	2.2	-8.8	3.9
Alimentos, Bebidas y Tabaco	249.4	256.8	266.4	269.1	272.0	3.0	3.7	1.0	1.1
Textiles y Productos de Vestir	730.7	690.0	765.2	639.3	703.0	-5.6	10.9	-16.5	10.0
Producción de Madera	100.0	98.2	100.2	98.2	99.2	-1.8	2.0	-2.0	1.0
Productos de Papel-Imp. Editoras	129.1	135.0	142.5	128.4	125.8	4.6	5.6	-9.9	-2.0
Sustancias y Productos Químicos	214.1	221.9	226.0	197.8	185.6	3.6	1.8	-12.5	-6.2
Mineral no Metálico	387.8	421.0	442.8	350.3	310.0	8.6	5.2	-20.9	-11.5
Industria Básica de Metales	58.6	24.0	25.7	6.2	0.2	-59.0	7.1	-75.9	-96.8
Productos Metálicos	261.3	274.8	258.3	183.2	176.3	5.2	-6.0	-29.1	-3.8
Otras Industrias	1,352.1	1,467.1	1,188.4	874.0	1,455.0	8.5	-19.0	-26.5	66.5
Electricidad y Agua	396.2	420.8	442.8	433.3	448.2	6.2	5.2	-2.1	3.4
Electricidad	413.6	440.7	464.5	454.4	472.0	6.6	5.4	-2.2	3.9
Agua	239.2	240.8	247.8	243.6	234.6	0.7	2.9	-1.7	-3.7
Construcción	264.8	332.3	375.0	244.6	204.1	25.5	12.8	-34.8	-16.6
Privada	264.8	332.3	375.0	244.6	204.1	25.5	12.8	-34.8	-16.6
Comercio	338.0	373.2	373.5	338.6	344.3	10.4	0.1	-9.3	1.7
Transporte y Comunicaciones	347.0	395.3	415.7	406.4	439.3	13.9	5.2	-2.2	8.1
Transporte Terrestre	245.4	268.9	280.8	263.6	286.1	9.6	4.4	-6.1	8.5
Transporte Marítimo	273.7	302.9	310.4	277.5	302.7	10.7	2.5	-10.6	9.1
Comunicaciones	769.0	922.1	987.6	1,037.0	1,113.2	19.9	7.1	5.0	7.3
Banca y Seguros	233.5	282.3	332.6	319.9	330.9	20.9	17.8	-3.8	3.4
Banca	236.2	294.8	353.4	344.8	344.5	24.8	19.9	-2.4	-0.1
Seguros	219.9	221.5	231.4	198.2	264.4	0.7	4.5	-14.3	33.4
Administración Pública	144.6	149.7	155.9	166.8	171.1	3.5	4.1	7.0	2.6
Servicios Diversos	178.6	189.1	193.1	216.5	227.3	5.9	2.1	12.1	5.0
Servicios Privados	74.2	75.9	76.1	81.3	84.4	2.3	0.3	6.8	3.8
Servicios Públicos	242.6	258.5	264.8	299.4	315.0	6.6	2.4	13.1	5.2
IMAE	245.3	264.5	271.0	261.0	269.3	7.8	2.5	-3.7	3.2

^{1/} Datos sujetos a revisión, por cambios en datos fuentes (empresas), o por sustituciones de datos estimados.

^{2/} Preliminar

Anexo 2
ÍNDICE MENSUAL DE ACTIVIDAD ECONÓMICA^{1/} SERIE ORIGINAL
 SEPTIEMBRE DE CADA AÑO
 BASE 1986=100

Actividades Económicas	2006	2007	2008	2009	2010 ^{2/}	Variación Relativa			
						07/06	08/07	09/08	10/09
Agricultura, Silvicultura y Pesca	133.0	132.1	136.0	136.3	133.5	-0.7	3.0	0.2	-2.1
Agrícola	99.3	104.9	112.0	104.3	105.9	5.6	6.8	-6.9	1.5
Silvicultura	79.9	81.7	84.1	82.4	83.5	2.3	2.9	-2.0	1.3
Ganadería	11.7	12.0	12.2	12.4	12.7	2.6	1.7	1.6	2.4
Avicultura	426.9	460.1	432.9	408.4	439.8	7.8	-5.9	-5.7	7.7
Pesca	1,143.8	965.8	965.1	1,155.1	1,001.7	-15.6	-0.1	19.7	-13.3
Minas y Canteras	634.9	601.4	465.4	462.8	362.7	-5.3	-22.6	-0.6	-21.6
Minas	1,566.8	1,378.7	756.6	1,207.8	826.4	-12.0	-45.1	59.6	-31.6
Canteras	307.4	328.3	363.1	201.0	199.8	6.8	10.6	-44.6	-0.6
Industria Manufacturera	264.1	262.5	262.6	239.7	255.9	-0.6	0.0	-8.7	6.8
Alimentos, Bebidas y Tabaco	224.0	223.2	229.6	231.9	226.2	-0.4	2.9	1.0	-2.5
Textiles y Productos de Vestir	740.5	679.5	783.1	638.7	676.3	-8.2	15.2	-18.4	5.9
Producción de Madera	72.4	73.4	74.9	73.4	74.2	1.4	2.0	-2.0	1.1
Productos de Papel-Imp. Editoras	137.4	137.4	136.0	121.3	124.4	0.0	-1.0	-10.8	2.6
Sustancias y Productos Químicos	186.1	210.7	231.8	187.2	175.9	13.2	10.0	-19.2	-6.0
Mineral no Metálico	391.9	372.0	367.1	297.3	256.0	-5.1	-1.3	-19.0	-13.9
Industria Básica de Metales	53.6	0.2	0.5	0.3	0.3	-99.6	150.0	-40.0	0.0
Productos Metálicos	315.5	254.2	261.3	174.3	159.1	-19.4	2.8	-33.3	-8.7
Otras Industrias	1,216.3	1,508.5	819.5	806.5	2,080.5	24.0	-45.7	-1.6	158.0
Electricidad y Agua	409.5	415.6	462.8	448.0	466.2	1.5	11.4	-3.2	4.1
Electricidad	427.8	434.6	487.0	470.2	491.5	1.6	12.1	-3.4	4.5
Agua	245.1	244.3	244.4	248.6	238.7	-0.3	0.0	1.7	-4.0
Construcción	307.4	328.3	363.1	201.0	199.8	6.8	10.6	-44.6	-0.6
Privada	307.4	328.3	363.1	201.0	199.8	6.8	10.6	-44.6	-0.6
Comercio	327.6	310.2	351.4	289.6	333.6	-5.3	13.3	-17.6	15.2
Transporte y Comunicaciones	344.9	364.1	398.5	373.1	433.6	5.6	9.4	-6.4	16.2
Transporte Terrestre	231.4	235.4	264.6	236.8	269.7	1.7	12.4	-10.5	13.9
Transporte Marítimo	265.5	251.9	303.9	258.0	278.9	-5.1	20.6	-15.1	8.1
Comunicaciones	812.8	926.6	951.6	963.4	1,167.4	14.0	2.7	1.2	21.2
Banca y Seguros	253.6	268.8	264.4	354.2	334.7	6.0	-1.6	34.0	-5.5
Banca	269.7	292.7	281.7	400.7	361.0	8.5	-3.8	42.2	-9.9
Seguros	175.1	152.4	180.1	127.4	206.4	-13.0	18.2	-29.3	62.0
Administración Pública	148.6	153.9	160.2	171.4	175.8	3.6	4.1	7.0	2.6
Servicios Diversos	196.9	191.3	185.5	216.2	225.8	-2.8	-3.0	16.5	4.4
Servicios Privados	73.2	72.4	73.7	80.1	84.2	-1.1	1.8	8.7	5.1
Servicios Públicos	272.7	264.2	254.1	299.6	312.6	-3.1	-3.8	17.9	4.3
IMAE	236.8	236.8	246.5	239.4	252.5	0.0	4.1	-2.9	5.5

^{1/}Datos sujetos a revisión, por cambios en datos fuentes (empresas), o por sustituciones de datos estimados.

^{2/}Preliminar

Anexo 3^{1/}
SERIE ORIGINAL Y TENDENCIA CICLO DEL ÍNDICE MENSUAL DE ACTIVIDAD ECONÓMICA

Base 1986=100

Período	Serie Original				Serie Tendencia Ciclo (TC)				Aceleración ^{2/}
	Índice	Variación			Índice	Variación			
		Acumulada	Interanual	Mensual		Acumulada	Interanual	Mensual	
2007									
ene	291.7	7.2	7.2	-4.3	266.8	10.3	10.3	0.2	-0.3
feb	269.0	11.3	16.2	-7.8	267.9	10.1	10.0	0.4	-0.2
mar	268.0	10.4	8.4	-0.4	268.9	9.9	9.4	0.4	-0.6
abr	253.3	9.6	7.1	-5.5	270.0	9.6	8.6	0.4	-0.8
may	272.0	9.9	11.1	7.4	271.5	9.2	7.9	0.5	-0.7
jun	265.1	8.7	2.9	-2.5	272.8	8.9	7.2	0.5	-0.7
jul	262.9	9.0	10.8	-0.8	273.7	8.5	6.5	0.3	-0.7
ago	261.8	8.8	7.5	-0.4	273.9	8.1	5.4	0.1	-1.1
sep	236.8	7.8	0.0	-9.6	273.4	7.7	4.0	-0.2	-1.4
oct	264.7	7.1	0.9	11.8	273.2	7.2	3.1	-0.1	-0.9
nov	289.9	6.4	0.8	9.5	273.4	6.8	2.8	0.1	-0.3
dic	313.6	6.1	2.9	8.2	273.9	6.4	2.8	0.2	0.1
2008									
ene	304.2	4.3	4.3	-3.0	274.9	3.0	3.0	0.4	0.2
feb	280.2	4.2	4.2	-7.9	276.1	3.1	3.1	0.4	0.0
mar	260.3	1.9	-2.9	-7.1	276.9	3.0	3.0	0.3	-0.1
abr	278.6	3.8	10.0	7.0	277.5	3.0	2.8	0.2	-0.2
may	281.9	3.8	3.6	1.2	277.9	2.8	2.4	0.1	-0.4
jun	266.0	3.2	0.3	-5.6	277.5	2.6	1.7	-0.1	-0.6
jul	266.1	2.9	1.2	0.0	276.9	2.4	1.1	-0.2	-0.6
ago	255.8	2.3	-2.3	-3.9	276.2	2.2	0.8	-0.3	-0.3
sep	246.5	2.5	4.1	-3.6	275.2	2.1	0.6	-0.4	-0.2
oct	266.1	2.3	0.5	7.9	274.2	1.9	0.4	-0.4	-0.3
nov	290.7	2.1	0.3	9.2	273.1	1.7	-0.1	-0.4	-0.5
dic	316.2	2.0	0.8	8.8	271.6	1.5	-0.8	-0.5	-0.7
2009									
ene	301.2	-1.0	-1.0	-4.7	270.1	-1.8	-1.8	-0.6	-0.9
feb	266.4	-2.9	-4.9	-11.5	268.6	-2.2	-2.7	-0.6	-1.0
mar	258.4	-2.2	-0.7	-3.0	267.5	-2.6	-3.4	-0.4	-0.7
abr	260.7	-3.2	-6.4	0.9	267.1	-2.9	-3.8	-0.1	-0.4
may	253.9	-4.6	-9.9	-2.6	267.2	-3.1	-3.8	0.0	-0.1
jun	262.5	-4.1	-1.3	3.4	267.7	-3.2	-3.5	0.2	0.3
jul	257.9	-3.9	-3.1	-1.8	268.5	-3.1	-3.0	0.3	0.5
ago	248.6	-3.8	-2.8	-3.6	268.9	-3.1	-2.6	0.1	0.4
sep	239.4	-3.7	-2.9	-3.7	269.2	-3.0	-2.2	0.1	0.5
oct	262.1	-3.5	-1.5	9.5	269.7	-2.9	-1.6	0.2	0.5
nov	280.3	-3.5	-3.6	7.0	270.5	-2.7	-1.0	0.3	0.7
dic	318.2	-3.1	0.6	13.5	271.7	-2.5	0.0	0.4	1.0
2010^{3/}									
ene	305.3	1.4	1.4	-4.0	272.9	1.1	1.1	0.5	1.0
feb	267.8	1.0	0.5	-12.3	274.1	1.5	2.0	0.4	1.0
mar	277.7	3.0	7.4	3.7	275.0	2.0	2.8	0.4	0.8
abr	270.8	3.2	3.9	-2.5	275.4	2.2	3.1	0.1	0.3
may	269.8	3.8	6.3	-0.4	275.4	2.4	3.1	0.0	0.0
jun	268.4	3.5	2.2	-0.5	275.3	2.5	2.8	0.0	-0.3
jul	251.8	2.7	-2.4	-6.2	275.7	2.5	2.7	0.1	-0.1
ago	260.1	2.9	4.6	3.3	276.9	2.6	3.0	0.4	0.3
sep	252.5	3.2	5.5	-2.9	278.1	2.7	3.3	0.4	0.3

^{1/}Datos sujetos a revisión, por cambios en datos fuentes (empresas), o por sustituciones de datos estimados.

^{2/}Diferencia absoluta entre la tasa de variación interanual de la tendencia ciclo, con la correspondiente al mes anterior.

^{3/}Preliminar

NOTA METODOLÓGICA SERIE TENDENCIA CICLO DEL IMAE

Las series de tiempo económicas corresponden a una secuencia de datos, observaciones o valores, medidos en determinados momentos del tiempo, ordenados cronológicamente y, normalmente, espaciados entre sí de manera uniforme. Los valores de las variables es la consecuencia de cuatro componentes subyacentes, cuya actuación conjunta da como resultado los valores medidos, estos componentes son: la tendencia, factor cíclico, estacionalidad y movimiento irregular. Cada componente describe la evolución en el corto y largo plazo de la serie, identificando en ella inestabilidad, aleatoriedad y dirección o movimiento futuro.

Anexo 4
ÍNDICE MENSUAL POR ACTIVIDAD ECONÓMICA ^{1/}
 Serie Original
 Base 1986 = 100

Índices por Actividad Económica											
Período	Agricultura, Silvicultura y Pesca	Minas y Canteras	Industria Manufacturera	Electricidad y Agua	Construcción	Comercio	Transp. y Comunicaciones	Banca y Seguros	Admón. ^{2/} Pública	Servicios Diversos	IMAE
2000	271.1	442.4	238.5	262.0	175.8	264.9	256.4	237.0	112.5	144.2	229.9
2001	273.2	1,128.4	229.7	251.5	146.9	267.6	254.8	264.5	123.0	157.7	240.7
2002	293.3	1,040.1	237.7	267.1	184.9	279.6	282.1	232.7	129.5	163.4	250.4
2003	304.5	914.7	252.4	282.2	184.4	294.5	278.4	229.3	132.8	194.9	260.2
2004	307.9	718.1	260.6	339.0	183.8	314.3	284.1	218.1	141.6	209.3	266.7
2005	269.7	685.4	262.2	370.7	210.3	379.2	328.9	201.9	145.8	231.2	274.4
2006	308.1	716.0	277.1	394.8	275.1	394.3	382.3	292.7	151.5	263.7	304.7
2007	329.8	457.5	276.4	386.6	289.9	400.2	421.8	328.5	156.9	255.5	313.6
2008											
ene	326.0	433.8	293.8	406.9	335.5	387.2	403.5	309.1	151.9	192.1	304.2
feb	194.8	503.6	331.3	418.0	337.4	369.8	403.7	374.2	152.9	179.8	280.2
mar	151.8	452.0	297.2	425.8	347.1	355.2	413.6	322.8	153.9	189.8	260.3
abr	177.5	481.7	304.9	453.5	390.7	384.3	422.9	382.3	154.8	190.8	278.6
may	157.2	541.4	315.0	473.5	409.4	426.7	449.3	327.5	155.6	192.9	281.9
jun	153.0	566.1	275.7	439.0	411.0	352.2	414.0	377.5	157.0	218.3	266.0
jul	143.3	560.6	284.1	442.9	413.5	386.0	434.3	324.5	157.7	197.0	266.1
ago	143.4	502.0	283.6	463.3	367.2	349.0	401.9	311.6	159.0	191.6	255.8
sep	136.0	465.4	262.6	462.8	363.1	351.4	398.5	264.4	160.2	185.5	246.5
oct	191.7	588.9	257.8	430.3	339.9	364.4	395.8	310.2	161.1	200.4	266.1
nov	271.4	456.7	264.5	396.0	319.3	406.5	391.5	328.0	162.4	194.0	290.7
dic	354.0	404.0	282.1	401.8	280.2	388.8	400.6	332.6	163.3	241.3	316.2
2009											
ene	316.9	505.5	278.7	398.6	282.4	381.0	404.7	314.9	162.6	204.0	301.2
feb	187.8	429.6	297.1	370.3	274.6	360.0	393.4	306.7	163.6	198.0	266.4
mar	145.1	555.2	303.0	428.7	304.0	336.6	408.3	293.5	164.6	212.2	258.4
abr	173.8	456.2	252.8	435.5	274.9	355.9	422.8	305.0	165.7	211.9	260.7
may	152.4	523.9	265.9	465.3	230.1	312.2	413.3	335.4	166.5	217.7	253.9
jun	157.9	361.6	254.3	447.2	202.4	350.8	425.5	355.6	168.0	247.6	262.5
jul	151.5	514.3	264.1	451.6	208.3	343.5	421.3	323.6	168.8	220.1	257.9
ago	147.9	517.2	259.9	454.6	223.6	317.3	395.3	290.3	170.1	220.9	248.6
sep	136.3	462.8	239.7	448.0	201.0	289.6	373.1	354.2	171.4	216.2	239.4
oct	218.0	450.6	268.0	455.7	213.0	298.7	381.9	272.0	172.4	229.9	262.1
nov	284.8	369.8	268.3	408.0	188.5	322.9	364.3	303.7	173.7	227.1	280.3
dic	332.1	337.9	287.2	428.4	170.1	389.3	401.8	370.7	174.8	280.0	318.2
2010^{3/}											
ene	329.3	565.1	281.8	397.2	205.2	359.2	411.2	343.5	166.8	215.4	305.3
feb	196.3	329.0	301.8	395.6	192.1	342.2	404.2	308.0	167.9	209.7	267.8
mar	154.2	536.5	309.3	442.9	219.0	377.5	467.9	352.9	168.9	225.5	277.7
abr	177.9	544.9	271.2	449.8	194.8	374.4	452.6	284.9	170.0	223.2	270.8
may	169.6	338.2	282.1	482.8	212.4	356.8	453.5	328.6	170.8	225.1	269.8
jun	166.2	496.3	258.7	462.0	200.4	348.2	466.5	306.1	172.4	259.1	268.4
jul	144.6	289.3	270.3	466.2	210.7	307.3	436.0	310.3	173.2	231.9	251.8
ago	148.5	397.2	279.6	471.4	202.8	299.4	428.2	409.1	174.5	230.4	260.1
sep	133.5	362.7	255.9	466.2	199.8	333.6	433.6	334.7	175.8	225.8	252.5

^{1/} Datos sujetos a revisión, por cambios en datos fuentes (empresas), o por sustituciones de datos estimados.

^{2/} El indicador de la Administración Pública corresponde a las estimaciones del Valor Agregado Bruto (VAB) en valores constantes anuales, de acuerdo con los datos de la Secretaría de Finanzas (Sefin).

^{3/} Preliminar

Anexo 5
ÍNDICE MENSUAL POR ACTIVIDAD ECONÓMICA ^{1/}
 Serie Original Variación Acumulada ^{2/}
 Base 1986 = 100

Período	Actividades Económicas										
	Agricultura, Silvicultura y Pesca	Minas y Canteras	Industria Manufacturera	Electricidad y Agua	Construcción	Comercio	Transp. y Comunicaciones	Banca y Seguros	Admón. ^{3/} Pública	Servicios Diversos	IMAE
2001	5.3	285.9	6.7	-1.7	-14.5	7.7	5.7	-5.2	9.2	11.9	9.8
2002	5.1	7.2	1.5	5.1	14.2	4.4	4.1	0.8	5.3	10.2	4.5
2003	1.9	-18.9	6.4	11.3	12.2	5.0	4.8	-10.6	2.6	6.7	2.4
2004	6.9	-6.6	1.5	6.2	-2.1	6.8	8.1	2.7	6.6	2.5	4.3
2005	-5.3	-18.4	2.4	12.5	-4.5	7.5	8.7	4.2	2.9	5.9	2.6
2006	8.9	2.3	3.7	7.5	39.0	9.8	13.9	25.9	4.0	10.5	9.2
2007	4.3	-11.1	1.7	4.8	19.2	8.0	12.7	19.3	3.5	2.7	6.1
2008											
ene	2.9	-40.7	4.4	0.6	-1.3	7.1	9.3	10.7	4.1	11.4	4.3
feb	3.8	-37.7	7.9	5.6	-1.7	-0.8	8.1	24.4	4.1	7.4	4.2
mar	4.0	-35.8	0.7	4.6	-2.4	-3.8	6.4	18.4	4.1	8.0	1.9
abr	3.5	-33.2	3.8	6.0	4.7	-1.1	7.9	25.8	4.1	7.2	3.8
may	2.4	-30.7	2.7	6.2	7.8	1.4	7.5	22.9	4.1	5.6	3.8
jun	0.8	-29.1	2.3	5.4	12.2	0.5	7.4	23.4	4.1	3.7	3.2
jul	0.3	-26.4	2.3	4.5	14.2	0.6	6.2	21.3	4.1	3.1	2.9
ago	0.3	-25.8	2.4	4.5	13.2	-1.3	4.7	20.1	4.1	2.8	2.3
sep	0.5	-25.5	2.2	5.2	12.9	0.1	5.2	17.8	4.1	2.1	2.5
oct	0.7	-22.7	1.8	4.7	11.8	-0.1	4.7	16.2	4.1	2.1	2.3
nov	0.4	-21.8	1.2	4.3	10.3	0.4	4.4	15.0	4.1	1.5	2.1
dic	1.4	-21.2	1.3	4.3	9.3	0.1	3.5	13.7	4.1	0.7	2.0
2009											
ene	-2.8	16.5	-5.2	-2.0	-15.8	-1.6	0.3	1.9	7.0	6.2	-1.0
feb	-3.1	-0.3	-7.9	-6.8	-17.2	-2.1	-1.1	-9.0	7.0	8.1	-2.9
mar	-3.4	7.3	-4.7	-4.3	-15.6	-3.1	-1.2	-9.0	7.0	9.3	-2.2
abr	-3.1	4.0	-7.8	-4.2	-19.5	-4.2	-0.9	-12.1	7.0	9.8	-3.2
may	-3.1	2.4	-9.4	-3.7	-25.0	-9.2	-2.4	-9.4	7.0	10.4	-4.6
jun	-2.3	-4.9	-9.1	-2.7	-29.7	-7.9	-1.5	-8.7	7.0	11.0	-4.1
jul	-1.4	-5.5	-8.9	-2.0	-32.8	-8.3	-1.8	-7.6	7.0	11.1	-3.9
ago	-0.9	-4.4	-8.8	-2.0	-33.6	-8.4	-1.7	-7.5	7.0	11.6	-3.8
sep	-0.9	-4.0	-8.8	-2.1	-34.8	-9.3	-2.2	-3.8	7.0	12.1	-3.7
oct	0.7	-6.3	-7.7	-1.4	-35.0	-10.2	-2.4	-4.6	7.0	12.4	-3.5
nov	1.3	-7.3	-6.9	-1.0	-35.5	-11.2	-2.8	-4.9	7.0	12.8	-3.5
dic	0.2	-7.9	-6.2	-0.4	-35.7	-10.3	-2.5	-3.5	7.0	13.1	-3.1
2010^{4/}											
ene	3.9	11.8	1.1	-0.3	-27.4	-5.7	1.6	9.1	2.6	5.6	1.4
feb	4.1	-4.4	1.4	3.1	-28.7	-5.3	2.2	4.8	2.6	5.7	1.0
mar	4.6	-4.0	1.6	3.2	-28.4	0.1	6.4	9.8	2.6	5.9	3.0
abr	4.2	1.5	2.9	3.2	-28.6	1.4	6.5	5.7	2.6	5.8	3.2
may	5.3	-6.3	3.5	3.3	-25.1	3.7	7.2	4.0	2.6	5.3	3.8
jun	5.2	-0.8	3.2	3.3	-22.0	3.0	7.6	0.7	2.6	5.2	3.5
jul	4.1	-7.4	3.1	3.3	-19.3	1.1	7.0	0.0	2.6	5.2	2.7
ago	3.7	-9.5	3.6	3.4	-18.2	0.3	7.2	4.7	2.6	5.1	2.9
sep	3.2	-10.8	3.9	3.4	-16.6	1.7	8.1	3.4	2.6	5.0	3.2

^{1/} Datos sujetos a revisión, por cambios en datos fuentes (empresas), o por sustituciones de datos estimados.

^{2/} Tasas de variación del nivel del índice promedio acumulado en el período respecto al nivel promedio del mismo período del año anterior.

^{3/} El indicador de la Administración Pública corresponde a las estimaciones del Valor Agregado Bruto (VAB) en valores constantes anuales, de acuerdo con los datos de la Secretaría de Finanzas (Sefin).

^{4/} Preliminar

Anexo 6
ÍNDICE MENSUAL POR ACTIVIDAD ECONÓMICA ^{1/}
 Serie Original Variación Interanual ^{2/}
 Base 1986 = 100

Actividades Económicas											
Período	Agricultura, Silvicultura y Pesca	Minas y Canteras	Industria Manufacturera	Electricidad y Agua	Construcción	Comercio	Transp. y Comunicaciones	Banca y Seguros	Admón. ^{3/} Pública	Servicios Diversos	IMAE
2001	0.8	155.0	-3.7	-4.0	-16.5	1.0	-0.6	11.6	9.3	9.4	4.7
2002	7.3	-7.8	3.5	6.2	25.9	4.5	10.7	-12.0	5.3	3.6	4.0
2003	3.8	-12.1	6.2	5.6	-0.3	5.3	-1.3	-1.4	2.6	19.3	3.9
2004	1.1	-21.5	3.3	20.1	-0.3	6.7	2.1	-4.9	6.6	7.3	2.5
2005	-12.4	-4.6	0.6	9.4	14.4	20.7	15.8	-7.4	2.9	10.5	2.9
2006	14.2	4.5	5.7	6.5	30.8	4.0	16.2	45.0	4.0	14.1	11.0
2007	7.0	-36.1	-0.2	-2.1	5.4	1.5	10.3	12.2	3.5	-3.1	2.9
2008											
ene	2.9	-40.7	4.4	0.6	-1.3	7.1	9.3	10.7	4.1	11.4	4.3
feb	5.3	-34.9	11.2	11.0	-2.1	-7.9	7.0	38.6	4.1	3.3	4.2
mar	5.0	-31.5	-11.8	2.7	-3.6	-9.5	3.2	7.5	4.1	9.3	-2.9
abr	1.3	-24.1	14.4	10.2	28.8	7.7	12.6	50.3	4.1	4.8	10.0
may	-2.8	-20.6	-1.1	6.8	20.5	11.2	5.7	12.1	4.1	0.1	3.6
jun	-8.7	-21.2	-0.3	1.5	37.1	-4.2	7.1	25.5	4.1	-3.6	0.3
jul	-4.0	-8.3	2.4	-0.4	25.9	1.0	0.0	9.3	4.1	-0.5	1.2
ago	0.6	-21.5	3.6	4.3	6.2	-13.3	-5.6	11.9	4.1	0.1	-2.3
sep	3.0	-22.6	0.0	11.4	10.6	13.3	9.4	-1.6	4.1	-3.0	4.1
oct	1.9	9.8	-2.2	-0.5	2.6	-1.7	0.5	2.4	4.1	2.0	0.5
nov	-1.0	-11.3	-4.7	0.3	-4.5	5.5	0.9	4.6	4.1	-4.2	0.3
dic	7.3	-11.7	2.1	3.9	-3.3	-2.9	-5.0	1.3	4.1	-5.5	0.8
2009											
ene	-2.8	16.5	-5.2	-2.0	-15.8	-1.6	0.3	1.9	7.0	6.2	-1.0
feb	-3.6	-14.7	-10.3	-11.4	-18.6	-2.6	-2.5	-18.0	7.0	10.1	-4.9
mar	-4.5	22.8	1.9	0.7	-12.4	-5.2	-1.3	-9.1	7.0	11.8	-0.7
abr	-2.1	-5.3	-17.1	-4.0	-29.6	-7.4	0.0	-20.2	7.0	11.0	-6.4
may	-3.1	-3.2	-15.6	-1.7	-43.8	-26.8	-8.0	2.4	7.0	12.9	-9.9
jun	3.2	-36.1	-7.8	1.9	-50.8	-0.4	2.8	-5.8	7.0	13.4	-1.3
jul	5.7	-8.3	-7.0	2.0	-49.6	-11.0	-3.0	-0.3	7.0	11.7	-3.1
ago	3.1	3.0	-8.4	-1.9	-39.1	-9.1	-1.6	-6.8	7.0	15.3	-2.8
sep	0.2	-0.6	-8.7	-3.2	-44.6	-17.6	-6.4	34.0	7.0	16.5	-2.9
oct	13.7	-23.5	4.0	5.9	-37.3	-18.0	-3.5	-12.3	7.0	14.8	-1.5
nov	4.9	-19.0	1.5	3.0	-41.0	-20.6	-7.0	-7.4	7.0	17.1	-3.6
dic	-6.2	-16.4	1.8	6.6	-39.3	0.1	0.3	11.4	7.0	16.0	0.6
2010^{P/}											
ene	3.9	11.8	1.1	-0.3	-27.4	-5.7	1.6	9.1	2.6	5.6	1.4
feb	4.5	-23.4	1.6	6.8	-30.1	-4.9	2.8	0.4	2.6	5.9	0.5
mar	6.3	-3.4	2.1	3.3	-28.0	12.1	14.6	20.2	2.6	6.3	7.4
abr	2.4	19.4	7.3	3.3	-29.1	5.2	7.0	-6.6	2.6	5.3	3.9
may	11.3	-35.5	6.1	3.8	-7.8	14.3	9.7	-2.1	2.6	3.4	6.3
jun	5.3	37.3	1.7	3.3	-0.9	-0.8	9.6	-13.9	2.6	4.6	2.2
jul	-4.6	-43.7	2.3	3.3	1.1	-10.4	3.4	-4.1	2.6	5.4	-2.4
ago	0.3	-23.2	7.6	3.7	-9.3	-5.7	8.3	40.9	2.6	4.3	4.6
sep	-2.1	-21.6	6.8	4.1	-0.6	15.2	16.2	-5.5	2.6	4.4	5.5

^{1/} Datos sujetos a revisión, por cambios en datos fuentes (empresas), o por sustituciones de datos estimados.

^{2/} Tasas de variación del nivel del índice en el mes respecto al nivel del mismo mes del año anterior.

^{3/} El indicador de la Administración Pública corresponde a las estimaciones del Valor Agregado Bruto (VAB) en valores constantes, de acuerdo a datos de la Secretaría de Finanzas (Sefin).

^{P/} Preliminar

Anexo 7
 CONTRIBUCIÓN A LA VARIACIÓN DEL ÍNDICE MENSUAL DE ACTIVIDAD ECONÓMICA^{1/} SERIE ORIGINAL
 ENERO - SEPTIEMBRE DE CADA AÑO
 BASE 1986=100

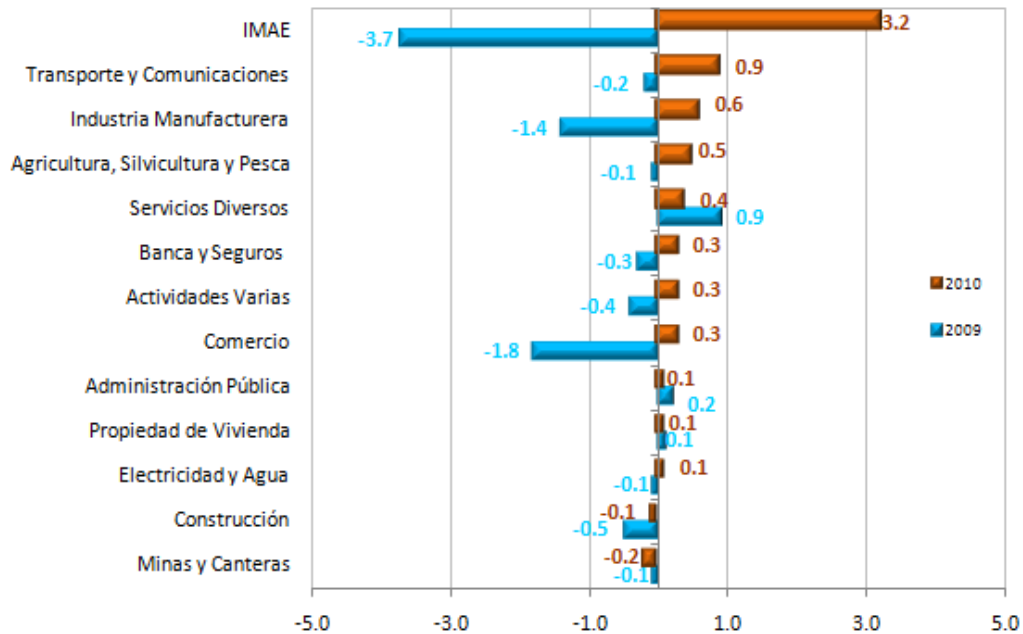
Actividades Económicas	2008	2009	2010 ^{2/}	Variación Relativa		Contribución	
				09/08	10/09	2009	2010
Agricultura, Silvicultura y Pesca	175.9	174.4	180.0	-0.9	3.2	-0.1	0.5
Minas y Canteras	500.7	480.7	428.8	-4.0	-10.8	-0.1	-0.2
Industria Manufacturera	294.2	268.4	279.0	-8.8	3.9	-1.4	0.6
Electricidad y Agua	442.8	433.3	448.2	-2.1	3.4	-0.1	0.1
Construcción	375.0	244.6	204.1	-34.8	-16.6	-0.5	-0.1
Comercio	373.5	338.6	344.3	-9.3	1.7	-1.8	0.3
Transporte y Comunicaciones	415.7	406.4	439.3	-2.2	8.1	-0.2	0.9
Banca y Seguros	332.6	319.9	330.9	-3.8	3.4	-0.3	0.3
Propiedad de Vivienda	229.6	231.6	236.0	0.9	1.9	0.1	0.1
Administración Pública	155.9	166.8	171.1	7.0	2.6	0.2	0.1
Servicios Diversos	193.1	216.5	227.3	12.1	5.0	0.9	0.4
Actividades Varias	277.6	266.0	273.8	-4.2	3.0	-0.4	0.3
IMAE	271.0	261.0	269.3	-3.7	3.2	-3.7	3.2

Fuente: Sección de Estadísticas de Síntesis, Departamento de Estadísticas Macroeconómicas, BCH.

^{1/} La suma de la contribución no es igual a la variación debido a las aproximaciones.

^{2/} Preliminar

Gráfica 11 Honduras: Índice Mensual de Actividad Económica
 (Contribución a la variación porcentual promedio acumulada a septiembre, serie original)



Fuente: Sección de Estadísticas de Síntesis, Departamento de Estadísticas Macroeconómicas, BCH.