

ICER

Informe de Coyuntura Económica Regional

ISSN 1794-3582

2013

Casanare



**PROSPERIDAD
PARA TODOS**

**Informe de Coyuntura Económica Regional
Departamento de Casanare**

2013

**Convenio Interadministrativo
No. 111 de abril de 2000**

JOSE DARÍO URIBE ESCOBAR
Gerente General Banco de la República
MAURICIO PERFETTI DEL CORRAL
Director DANE
JORGE HERNÁN TORO CÓRDOBA
**Subgerente de Estudios Económicos
Banco de la República**
DIEGO SILVA ARDILA
Subdirector DANE

Comité Directivo Nacional ICER

CARLOS JULIO VARELA BARRIOS
**Director Departamento Técnico y de Información
Económica Banco de la República**
NELCY ARAQUE GARCÍA
Directora Técnica DIRPEN - DANE
DORA ALICIA MORA PÉREZ
**Jefe Sucursales Regionales Estudios Económicos
Banco de la República**
RAMÓN RICARDO VALENZUELA GUTIÉRREZ
**Coordinador Investigación Estadística y Análisis
DIRPEN - DANE**

Coordinación Operativa ICER

EDUARDO SARMIENTO GÓMEZ
Coordinador Temático DIRPEN-DANE
BETTY ANDREA CUBILLOS CALDERÓN
Analista Técnico y Logístico DIRPEN - DANE
ANDREA PAOLA GARCÍA RUÍZ
Asesor temático Subdirección - DANE
CARLOS ALBERTO SUÁREZ MEDINA
**Profesional Sucursales Regionales
Estudios Económicos Banco de la República**

Comité Directivo Territorial ICER

MARÍA CRISTINA ÁNGEL CÁRDENAS
**Gerente Banco de la República
Villavicencio**
JOAQUÍN EMILIO PAREDES VEGA
**Jefe CREE Banco de la República
Villavicencio**
ERNESTO JARAMILLO SAAKAN
**Analista CREE. Banco de la República
Villavicencio**
JULIO CESAR TURRIAGO LOZADA
**Auxiliar CREE. Banco de la República
Villavicencio**
ZAILY JOHANNA MÉNDEZ MONTENEGRO
DANE Central

Edición, diseño e impresión
DANE - Banco de la República

Diciembre de 2014

ICER

RESUMEN

En 2012 el PIB de Casanare creció en 6,5%, las actividades con mayor aumento en ese año fueron agropecuaria 17,0%, seguida de servicios públicos 15,2% y construcción 9,5%. No obstante, la mayor participación en el producto la tuvo explotación de minas y canteras que creció 5,4%.

En 2013 las exportaciones de Casanare tuvieron una variación muy importante al pasar de US\$95 mil a US\$1.187 miles y pertenecieron al sector industrial. Dentro de este el que más participó en el valor exportado fue maquinaria y equipo ncp y transformación de madera. Las importaciones tuvieron un decrecimiento de 48,7% al pasar de US\$269.437 miles a US\$138.184 miles. La importación de productos relacionados con la fabricación de maquinaria y equipo ncp disminuyó 46,9% y participó 66,2%.

La cartera del sistema financiero de Casanare reportó en diciembre de 2013 un aumento anual de 24,4%, siendo las líneas de mayor participación la comercial y la de consumo; las captaciones, por su parte, registraron una variación positiva de 21,8% jalonada por los depósitos de ahorro.

Respecto al recaudo de impuestos nacionales en la oficina de la DIAN de Yopal, se invirtió la tendencia al alza presentada durante la última década, al decrecer en 3,6% con relación al año precedente.

En Casanare, el valor de las operaciones de crédito aprobadas por Finagro significó 2,4% del monto autorizado en el país e incorporó un incremento anual de 2,6%, con predominio de las líneas de sustitutos y redescuentos. Entre tanto, la producción de petróleo del departamento representó un aporte cercano a 18% del consolidado nacional y un crecimiento interanual de 6,2%, liderado por el campo Pauto Sur Piedemonte.

El sacrificio de ganado vacuno en la región de Orinoquía en 2013 aumentó 6,0%. El de porcino disminuyó 25,7%.

En construcción el número total de licencias aprobadas aumentó 132,8% en número y 428,5% en área. Contemplando solamente vivienda, el número para el departamento aumentó 116,9% y en área aumentó 275,9%. El financiamiento de VIS nueva fue el que tuvo los mayores incrementos, mientras el de VIS usada se redujo.

Por último, mientras el consumo de energía eléctrica en el departamento mostró un aumento anual de 6,4%, explicado por el avance del uso residencial, la demanda de gas natural cerró con una disminución de 3,8%.

CONTENIDO

	Pág.
RESUMEN	
SIGLAS Y CONVENCIONES	
INTRODUCCIÓN	
1. ENTORNO MACROECONÓMICO NACIONAL	11
1.1. ACTIVIDAD ECONÓMICA	11
1.2. INFLACIÓN Y MERCADO LABORAL	12
1.3. POLÍTICA MONETARIA Y MERCADOS FINANCIEROS	12
1.4. SECTOR EXTERNO Y MERCADO CAMBIARIO	13
1.5. SITUACIÓN FISCAL	15
2. INDICADORES DE COYUNTURA ECONÓMICA REGIONAL	17
2.1. PRODUCTO INTERNO BRUTO	17
2.4. MOVIMIENTO DE SOCIEDADES	20
2.4.1. Sociedades constituidas	20
2.4.2. Sociedades reformadas	21
2.4.3. Sociedades disueltas	23
2.4.4. Capital neto suscrito	24
2.5. SECTOR EXTERNO	25
2.5.1. Exportaciones no tradicionales (FOB)	25
2.5.2. Importaciones (CIF)	27
2.6. ACTIVIDAD FINANCIERA	31
2.6.1. Colocaciones del sistema financiero - operaciones activas	31
2.6.2. Captaciones del sistema financiero - operaciones pasivas	33
2.7. SITUACIÓN FISCAL	34
2.7.3. Recaudo de impuestos nacionales	34
2.8. SECTOR REAL	35
2.8.1. Agricultura	35
2.8.4. Minería	36
Producción de petróleo	36
2.8.5. Sacrificio de ganado	38
2.8.6. Sector de la construcción	42
Licencias de construcción	42
Financiación de vivienda	46
2.8.10. Comercio	49
Venta de vehículos	49
2.8.11. Servicios públicos	50
Energía eléctrica	50
Gas natural	51
Agua potable	53

3.	CICLO DE LA ACTIVIDAD ECONÓMICA PARA ORINOQUÍA Y LA TASA DE INTERÉS REAL	55
	RESUMEN	55
3.1.	INTRODUCCIÓN	55
3.2.	MARCO TEÓRICO	56
3.3.	PIB REGIONAL Y LOS CANALES DE POLÍTICA MONETARIA	57
3.3.1.	Comportamiento del PIB y tasa de interés real	57
3.3.2.	Ciclos económicos del PIB	58
	Transables y no transables	59
	Ramas de actividad	60
	CONCLUSIONES	61
	BIBLIOGRAFÍA	61
4.	ANEXO ESTADÍSTICO	63
	GLOSARIO	73
	BIBLIOGRAFÍA	77

Nota: los numerales que no aparecen relacionados en este documento no tienen información o no aplican.

LISTA DE CUADROS

	Pág.	
2.1.1.	Casanare. Crecimiento del PIB por grandes ramas de actividad 2007 - 2012p	18
2.1.2.	Casanare. PIB por ramas de actividad 2012p	19
2.4.1.1.	Casanare. Sociedades constituidas, según sectores económicos 2012 - 2013	21
2.4.2.1.	Casanare. Sociedades reformadas, según sectores económicos 2012 - 2013	22
2.4.3.1.	Casanare. Sociedades disueltas, según sectores económicos 2012 - 2013	23
2.4.4.1.	Casanare. Inversión neta, según sectores económicos 2012 - 2013	24
2.5.1.1.	Departamentos con mayor participación en la exportación de no tradicionales 2012 - 2013	25
2.5.1.2.	Casanare. Exportaciones no tradicionales, según CIU Rev.3.0 A.C. 2012 - 2013	26
2.5.1.3.	Casanare. Exportaciones, según grupos de productos 2012 - 2013	27
2.5.2.1.	Casanare. Importaciones, según CIU Rev.3.0 A.C. 2012 - 2013	28
2.5.2.2.	Casanare. Importaciones, según grupos de productos 2012 - 2013	29
2.5.2.3.	Casanare. Importaciones CGCE 2012 - 2013	30
2.6.1.1.	Casanare. Cartera del sistema financiero 2008 - 2013 (saldos a diciembre)	32
2.6.2.1.	Casanare. Captaciones del sistema financiero 2009 - 2013 (saldos a diciembre)	33
2.7.3.1.	Dirección seccional Yopal. Ingresos administrados por la DIAN, según tipo de impuesto 2010 - 2013	35
2.8.4.1.	Colombia. Producción de petróleo Barriles promedio día calendario, según departamentos 2009 - 2013	37
2.8.5.1.	Nacional. Sacrificio de ganado, por especies 2012 - 2013	39
2.8.5.2.	Participación del sacrificio de ganado vacuno, según región 2009 - 2013	39
2.8.5.3.	Nacional - Región Orinoquía. Sacrificio de ganado vacuno, por sexo 2012 - 2013	40
2.8.5.4.	Participación del sacrificio de ganado porcino, según región 2009 - 2013	41
2.8.5.5.	Nacional - Región Orinoquía. Sacrificio de ganado porcino, por sexo 2012 - 2013	41
2.8.6.1.	Nacional - Casanare. Número de licencias aprobadas y área por construir 2012 - 2013	43

2.8.6.2.	Nacional. Valor financiado, según entidades financieras, por tipo de solución de vivienda. 2012 - 2013	46
2.8.6.3.	Nacional - Casanare - Yopal. Valor de los créditos entregados para la compra de vivienda nueva y usada, por tipo de solución 2012 - 2013	47
2.8.11.1.	Casanare. Consumo de energía eléctrica, según usos 2008 - 2013	51
2.8.11.2.	Casanare. Consumo de gas natural y número de suscriptores, según usos 2009 - 2013	52
2.8.11.3.	Yopal. Consumo de agua, según usos 2009 - 2013	53

LISTA DE GRÁFICOS

2.1.1.	Colombia - Casanare. Crecimiento del PIB 2001 - 2012p	17
2.5.1.1.	Casanare. Distribución de exportaciones no tradicionales, según país de destino 2013	27
2.5.2.1.	Casanare. Distribución de importaciones, según país de origen 2013	31
2.6.1.1	Casanare. Variación anual de la cartera del sistema financiero 2008 - 2013 (saldos a diciembre)	32
2.6.2.1.	Casanare. Variación anual de las principales captaciones del sistema financiero 2008 - 2013 (saldos a diciembre)	34
2.7.3.1.	Dirección seccional Yopal. Variación anual de los ingresos, según principales tipos de impuesto 2001 - 2013p	35
2.8.1.1.	Casanare. Saldo de los créditos otorgados por Finagro 2005 - 2013	36
2.8.4.1.	Colombia. Producción de petróleo barriles promedio día calendario, según principales campos 2010 - 2013 (diciembre)	38
2.8.4.2.	Casanare. Producción de petróleo barriles promedio día calendario 2001 - 2013	38
2.8.5.1.	Región Orinoquía. Sacrificio de ganado vacuno 2012 - 2013	40
2.8.5.2.	Región Orinoquía. Sacrificio de ganado porcino 2012 - 2013	42
2.8.6.1.	Casanare. Área aprobada para vivienda y otros destinos 2007 - 2013	43
2.8.6.2.	Nacional - Casanare. Promedio de metros cuadrados, según unidades aprobadas para vivienda 2012 - 2013	44
2.8.6.3.	Nacional - Casanare. Distribución de unidades de vivienda licenciadas, según VIS y no VIS 2012 - 2013	44
2.8.6.4.	Casanare. Proporción de unidades aprobadas de casas y apartamentos, destinados a VIS y no VIS 2012 - 2013	45
2.8.6.5.	Casanare. Área aprobada mensual 2012 - 2013	45

2.8.6.6.	Casanare. Distribución de área aprobada según destinos 2013	46
2.8.6.7.	Nacional - Casanare. Distribución de créditos para vivienda, por tipo 2012 - 2013	48
2.8.6.8.	Nacional - Casanare. Distribución de créditos para VIS nueva, con y sin subsidio 2012 - 2013	48
2.8.6.9.	Casanare. Evolución del valor promedio de crédito otorgado para financiación de vivienda 2012 - 2013 (trimestral)	49
2.8.10.1.	Casanare. Participación matrículas de vehículos nuevos, según segmentos 2013	50
2.8.11.1.	Yopal. Consumo trimestral de energía eléctrica 2010 - 2013 (IV trimestre)	51
2.8.11.2.	Yopal. Consumo mensual de gas natural 2009 - 2013 (diciembre)	53
3.3.1.1.	Región Orinoquía. Evolución del PIB regional y tasa de interés real 2001 - 2012	57
3.3.2.1	Nacional - Región Orinoquía. Reloj del ciclo económico, según PIB 2001 - 2012	59
3.3.2.2.	Nacional - Orinoquía. Reloj del ciclo económico, según bienes y servicios transables y no transables 2001 - 2012	60

LISTA DE TABLAS

3.3.2.1.	Región Orinoquía. TIR nacional, ITCR, y bienes transables - no transables, según cuadrante del ciclo económico 2001 - 2012	61
----------	--	----

SIGLAS Y CONVENCIONES

BC	Bancos comerciales
CGCE	Clasificación por grandes categorías económicas
CIIU	Clasificación internacional industrial uniforme
CUCI	Clasificación uniforme para el comercio internacional
CUODE	Clasificación por uso y destino económico
CAVS	Corporaciones de ahorro y vivienda
CFC	Compañías de financiamiento comercial
CF	Corporaciones financieras
CDT	Certificados de depósito a término
DANE	Departamento Administrativo Nacional de Estadística
DIAN	Dirección de Impuestos y Aduanas Nacionales
GEIH	Gran encuesta integrada de hogares
IPC	Índice de precios al consumidor
IPP	Índice de precios del productor
IVA	Impuesto de valor agregado
ICCV	Índice de costos de la construcción de vivienda
JDBR	Junta Directiva del Banco de la República
OMC	Organización Mundial del Comercio
PIB	Producto interno bruto
UVR	Unidad de valor real
US\$	Dólar estadounidense
\$	Pesos colombianos
SPC	Sector público consolidado
VIS	Vivienda de interés social
pb	Puntos básicos
pp	Puntos porcentuales
m ²	Metros cuadrados
t	Toneladas
(...)	Cifra aún no disponible
(---)	Información suspendida
(-)	Sin movimiento
---	No existen datos
--	No es aplicable o no se investiga
-	Indefinido
*	Variación muy alta
p	Cifra provisional
pr	Cifra preliminar
pe	Cifras provisionales estimadas
r	Cifra definitiva revisada
nep	No especificado en otra posición
nep	No clasificado previamente

INTRODUCCIÓN

En el ámbito regional y nacional es de gran importancia contar con documentos que contengan información territorial actualizada y confiable. Estos permiten conocer el comportamiento de dichas economías, y servir de apoyo para la toma de decisiones por parte de los sectores público y privado; inversionistas, investigadores y público en general.

De esta manera, los Informes de Coyuntura Económica Regional (ICER), elaborados por el DANE y el Banco de la República con periodicidad anual, tienen como objetivo recopilar, procesar, estandarizar, describir y divulgar información estadística territorial, con el fin de que sea una herramienta de apoyo para los interesados en el tema, y cuya estructura lleva al usuario del contexto nacional al departamental en el periodo analizado.

Los ICER inician con un breve resumen que sintetiza el comportamiento de los principales indicadores. El capítulo uno describe la coyuntura nacional, el dos, analiza los principales indicadores del departamento, que están divididos en temas como el producto interno bruto, precios, mercado laboral, movimiento de sociedades, sector externo, financiero, fiscal y sector real; sujeto a la cobertura del indicador. El capítulo tres presenta un análisis investigativo y descriptivo de un tema específico, ya sea con enfoque departamental o regional. El capítulo cuatro, sintetiza algunos de los indicadores analizados en anexos estadísticos de nivel departamental. Finalmente, se incluye un glosario que presenta los principales términos utilizados durante el análisis de los indicadores.

1. ENTORNO MACROECONÓMICO NACIONAL

1.1. ACTIVIDAD ECONÓMICA¹

En un contexto determinado por el bajo dinamismo de la economía mundial, caída los términos de intercambio en varios países de la región y volatilidad en los mercados financieros, el Producto Interno Bruto (PIB) de Colombia creció 4,7% en 2013; porcentaje superior en 0,7 puntos porcentuales (pp) al registro de 2012. Las variaciones anuales para cada trimestre del año fueron de 2,9% en el primero, 4,6% en el segundo, 5,8% en el tercero y 5,3% en el último. El crecimiento económico colombiano superó al de América Latina y el Caribe (2,6%), según la Comisión Económica para América Latina y el Caribe (Cepal, 2013), y también al PIB mundial (3,0%), según las estimaciones del Fondo Monetario Internacional (FMI, 2014). De hecho, en el plano regional y global, el PIB ha bajado de manera moderada el ritmo de crecimiento desde 2011.

Según los componentes de la demanda interna, el consumo total se expandió a una tasa de 4,4%, inferior en 0,3 pp a la de 2012. El consumo privado se incrementó 4,2% al destacarse el desempeño del gasto en bienes semidurables (aumento de 5,9% frente a 5,1% del año anterior) y la desaceleración en durables (al pasar de 7,6% a 3,8% entre los dos años). El gasto final del Gobierno se acrecentó 5,8%, superior en 0,1 pp al del año anterior. Por su parte, la formación bruta de capital avanzó a una tasa anual de 5,1%, con una favorable evolución en la construcción de obras civiles (11,9%), y de vivienda y edificaciones (12,0%), las cuales se expandieron casi el doble respecto a las variaciones de 2012; en contraste, la inversión en maquinaria y equipo se desaceleró al pasar de 13,1% en 2012 a 2,9% en 2013. Por último, las exportaciones y las importaciones, como componentes del PIB, aumentaron 5,4% y 4,5%, en su orden.

Por el lado de la oferta, la mayoría de las ramas se expandieron a tasas superiores a la observada en el PIB total, con excepción de la industria manufacturera, y transporte, almacenamiento y comunicaciones. Los mejores desempeños se evidenciaron en el sector de la construcción (12,0%), servicios sociales (5,3%) y la actividad agropecuaria (5,5%), cuyo dinamismo se explicó, en buena parte, por el aumento de la producción de café y otros productos agrícolas. La explotación de minas y canteras, que sustentó el crecimiento económico en Colombia desde 2008, se desaceleró al pasar de 5,6% en 2012 a 4,9% en 2013, como consecuencia de la caída en la producción de carbón (-4,0%) y la extracción de minerales metalíferos (-4,2%). La industria manufacturera evidenció un desempeño negativo y fue la única de las grandes ramas que se contrajo (-1,0%), con resultados mixtos en las diferentes divisiones fabriles donde, dieciocho de las veinticinco que componen el total de la industria, registraron descensos en su producción.

Respecto al comportamiento de otras grandes ramas, se destacó el suministro de electricidad, gas y agua con un avance de 4,9%, superior en 2,8 pp frente a

¹ Cifras revisadas a septiembre 16 de 2014.

la variación del año anterior. Comercio, reparación, restaurantes y hoteles, al igual que establecimientos financieros, seguros e inmobiliarias tuvieron tasas similares a las del año precedente, 4,3% y 5,0%, en su orden; por su parte, transporte, almacenamiento y comunicaciones pasó de 4,9% a 3,1%.

1.2. INFLACIÓN Y MERCADO LABORAL

Colombia mantiene una inflación baja y estable, teniendo como resultado en 2013 una variación del índice de precios al consumidor (IPC) de 1,9%, cifra inferior en 0,5 pp a la observada en 2012 y por debajo del rango meta de largo plazo (entre 2,0% y 4,0%) establecido por la Junta Directiva del Banco de la República (JDBR). La inflación en el país fue menor a la exhibida en las economías de los mercados emergentes y en desarrollo (6,1%, según el FMI, 2014); y en el contexto suramericano, fue la segunda más baja después de la registrada en Chile. Al evaluar los diferentes rubros de la inflación en Colombia, se encontró que el comportamiento antes señalado fue explicado, fundamentalmente, por el grupo de alimentos (0,9%), y respecto al grupo que excluye los alimentos, presionaron a la baja los precios de los regulados y los bienes transables.

En el mercado laboral de acuerdo con la información de la Gran Encuesta Integrada de Hogares (GEIH) del DANE, en el trimestre octubre - diciembre de 2013 las tasas de desempleo nacional y de las trece áreas metropolitanas se situaron en 8,2% y 9,2%, respectivamente, siendo inferiores a los registros del mismo periodo de 2012. Aunque fueron las tasas más bajas desde que se aplica la encuesta continua de hogares (2000) y la GEIH (2006), superaron el resultado de América Latina y del Caribe (6,3%, según la Cepal, 2013). El mejoramiento en los indicadores laborales obedeció a una mayor generación de empleo, ya que la demanda de trabajo (tasa de ocupación), que pasó de 58,9% a 59,6%, creció a un mayor ritmo que la oferta (tasa global de participación), la cual avanzó de 64,9% a 65,0%. Las ramas de actividad económica que mostraron mayor dinámica en la absorción de empleo, al considerar las más representativas dentro del total de ocupados, fueron: servicios (8,5%), construcción (8,0%) y comercio, hoteles y restaurantes (5,1%). La industria por su parte, redujo la ocupación en 4,9%.

1.3. POLÍTICA MONETARIA Y MERCADOS FINANCIEROS

Durante 2013, la JDBR continuó con la política monetaria flexible iniciada en julio de 2012. Así, el año comenzó con una tasa de intervención de 4,0%, la cual se redujo 25 puntos básicos (pb) en febrero y 50 pb en marzo, para situarla en 3,25% donde se mantuvo el resto del año. De hecho, fue la tasa nominal de política más baja entre los países de la región con esquema de meta de inflación. La postura de la política monetaria de bajos niveles de las tasas de interés fue justificada por la autoridad monetaria en lo corrido del año, al considerar que la economía operaba por debajo de su nivel potencial y que la inflación observada y proyectada era menor al punto medio del rango meta (3,0%). Igualmente, se tuvo en cuenta la débil dinámica de la economía

mundial que afectaba el gasto agregado vía desaceleración de las exportaciones. Cabe destacar que los anuncios emitidos por la Reserva Federal de los Estados Unidos de reducir los estímulos monetarios no afectaron las decisiones de la política monetaria en 2013.

Las anteriores acciones de política estuvieron enmarcadas en una mayor inyección de liquidez frente al año anterior y en una manifiesta desaceleración del crédito interno. La variación promedio anual de la base monetaria pasó de 7,9% en 2012 a 16,4% en 2013 y su mayor fuente de expansión fue la compra de divisas que contabilizaron US\$6.769 millones en las intervenciones del Banco de la República. El agregado monetario más amplio (M3) se expandió a un ritmo similar al de 2012 (15,5%). Respecto a la evolución de la cartera del sistema financiero, promedió un crecimiento anual de 13,1%, el más bajo desde 2009, año de la última crisis financiera internacional. Por modalidad, sobresalió la desaceleración del crédito de consumo, al pasar de una variación anual promedio de 25,1% en 2011 y 18,3% en 2012, a 12,3% en 2013. Los segmentos comercial e hipotecario exhibieron expansiones interanuales levemente inferiores a las del año anterior (13,6% y 14,9%, en su orden). No obstante, los aumentos porcentuales de las diferentes categorías de crédito fueron mayores que el crecimiento del PIB nominal.

La alta liquidez y la transmisión, a partir de los descensos de las tasas de intervención, llevaron a las tasas de interés del mercado monetario y crediticio a niveles históricamente bajos. De tal forma, si se consideran los promedios simples anuales, los niveles y variaciones anuales de las tasas de colocación fueron: en consumo 17,9% y -1,3 pp, en comercial 8,5% y -1,4 pp, y en hipotecario 11,3% y -1,9 pp. La DTF, que es la tasa pasiva de referencia, se situó en 4,2% al cierre del año, inferior en 1,1 pp con relación al año anterior. La tasa interbancaria (TIB), la cual refleja las condiciones de liquidez en el mercado monetario local, cerró en 3,3%, por debajo 1,0 pp del nivel previo. Por último, la tasa de usura, la cual es el referente para fijar el costo financiero de las tarjetas de crédito, pasó de 31,3% en el último trimestre de 2012 a 29,8% (para crédito de consumo y ordinario) en igual periodo de 2013.

1.4. SECTOR EXTERNO Y MERCADO CAMBIARIO

El déficit en cuenta corriente pasó de US\$11.834 millones en 2012 a US\$12.722 millones en 2013. Lo anterior lo generaron un superávit en la balanza comercial de US\$2.832 millones, un saldo positivo en las transferencias corrientes de US\$4.572 millones, así como balances deficitarios en los servicios no factoriales y renta de factores por US\$5.470 millones y US\$14.656 millones, respectivamente. Por su parte, el superávit comercial fue menor en US\$2.186 millones al de un año atrás. El modesto desempeño del comercio exterior estuvo circundado del menor ritmo de crecimiento de los principales socios comerciales del país, especialmente Estados Unidos, China y la Zona Euro. Igualmente, descendieron las cotizaciones de los principales productos de exportación, tales como petróleo, carbón, ferroníquel, oro, café y banano, mientras que la débil dinámica del sector industrial influyó en la desaceleración de las importaciones.

Por su parte, según el Informe del comportamiento de la Balanza de Pagos de Colombia enero - diciembre de 2013 del Banco de la República, las ventas externas colombianas totalizaron US\$58.030 millones, lo cual significó una disminución anual de 3,0%. Dicha variación se explicó por la caída de 4,2% en el agregado de las principales exportaciones, principalmente de oro no monetario (-34,3%), carbón (-14,3%), ferroníquel (-22,8%) y banano (-7,1%). Las exportaciones de petróleo solo se incrementaron 1,6% y las de flores 5,1%. El valor de las ventas de café se contrajo 1,4% a pesar del aumento significativo en el volumen, lo que fue compensado por la menor cotización del grano. En el desarrollo de las exportaciones el hecho más sobresaliente fue la pérdida de dinamismo de las ventas externas minero - energéticas, iniciada en 2012, luego del buen desempeño que traía en los dos años anteriores.

El resto de exportaciones aumentaron 1,6% en términos anuales, inferior al avance de 2012 (6,2%). Cabe mencionar que renglones con alta representatividad dentro del valor total exportado, como alimentos, confecciones, fundición, hierro y acero, y papel y sus productos, reportaron menores ventas que un año atrás. Por su parte, los capítulos de arancel que exhibieron las tasas de crecimiento más altas fueron: productos diversos de la industria química (43,6%) y vehículos (48,9%). En cuanto a las importaciones, estas continuaron la tendencia de desaceleración evidenciada en 2012 y solo aumentaron 0,7%. Según tipos de bienes, los de consumo avanzaron 2,0% e intermedios 1,3%; en tanto, los de capital se redujeron 0,8%.

La balanza de servicios no factoriales registró un saldo deficitario de US\$5.470 millones, menor que el valor de 2012. Los mayores egresos que explicaron el saldo negativo provinieron de las importaciones de servicios empresariales y de construcción, transporte, y seguros y financieros. Un hecho caracterizado en el análisis del recurrente déficit en la cuenta corriente del país es que se sustenta en un alto desbalance en la renta de factores. En 2013, los ingresos por esta cuenta contabilizaron US\$3.549 millones, en tanto los egresos ascendieron a US\$18.204 millones. Los mayores giros se realizaron por las utilidades y dividendos de los inversionistas extranjeros (US\$14.163 millones) y por el pago de intereses de la deuda externa pública y privada (US\$3.972 millones). De otro lado, las remesas (que representaron el 74,7% de los ingresos en la cuenta de transferencias corrientes) totalizaron US\$4.071 millones, nivel similar al de 2012.

La cuenta de capital arrojó un superávit de US\$19.174 millones, superior en 10,2% al registro del año anterior. El saldo fue explicado por los ingresos de capital extranjero (US\$32.772 millones) y las salidas de capital colombiano (US\$13.598 millones). Las entradas de capital correspondieron a 51,2% de inversión extranjera directa, 33,8% de inversión de portafolio y 15,0% de crédito externo. Por su parte, la inversión directa colombiana en el exterior totalizó US\$7.652 millones, luego de haber presentado un saldo negativo en 2012.

En cuanto al mercado cambiario, a partir de marzo de 2003 la tasa de cambio en Colombia inició una tendencia de apreciación, enmarcada básicamente por el auge del sector minero - energético, la mejora en los términos de intercambio

y la disminución en la prima de riesgo. Sin embargo, al cierre del 2013 se observó una depreciación nominal de 8,9% y un aumento en el índice de la tasa de cambio real², que pasó de 97,9 al final de 2012 a 104,6 en 2013. El alza en la tasa de cambio se sustentó en las expectativas de los mercados de una menor liquidez internacional en un horizonte cercano, ante los anuncios de la Reserva Federal en mayo de 2013 de reducir los estímulos monetarios y normalizar su política monetaria. Igualmente, la intervención del Banco de la República en el mercado cambiario fue más intensa, pues a partir de enero extendió el programa de subastas diarias, al incrementar las compras mensuales promedio a una cifra no inferior a US\$750 millones. En suma, como se había mencionado anteriormente, las compras de divisas ascendieron a US\$6.769 millones, constituyéndose en la acumulación histórica más alta.

1.5. SITUACIÓN FISCAL

Según cifras preliminares de la Dirección General de Política Macroeconómica del Ministerio de Hacienda y Crédito Público, el balance del sector público consolidado en 2013 arrojó un déficit de \$6.247 miles de millones (0,9% del PIB), resultado menos favorable respecto a 2012, cuando se registró un superávit de 0,3% del PIB. El balance negativo estuvo determinado por un déficit de \$16.645 miles de millones del Gobierno Nacional Central (GNC) que pasó de 2,3% a 2,4% del PIB, y un superávit de \$9.954 miles de millones del sector descentralizado, que descendió 1,4 puntos del PIB. El menor superávit del descentralizado se explica, en su mayoría, por la disminución del balance del sector de seguridad social, cuyo superávit pasó de 1,4% del PIB a 0,3%, y de los gobiernos regionales y locales donde el superávit descendió a 0,3% del producto. El deterioro del superávit en seguridad social se atribuye a la desvalorización del portafolio de pensiones, representado principalmente en TES. Adicionalmente, se agregaron las pérdidas del Banco de la República (\$872 miles de millones) y el superávit de Fogafin (\$732 miles de millones).

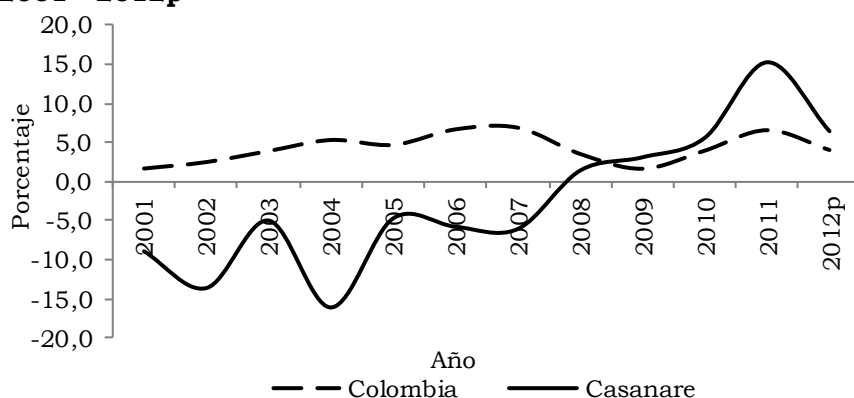
² Corresponde al índice del tipo de cambio real del comercio total que utiliza el índice de precios al productor (IPP) como deflactor y las ponderaciones totales, con excepción de Ecuador, Panamá y Francia, países para los que se utiliza el IPC.

2. INDICADORES DE COYUNTURA ECONÓMICA REGIONAL

2.1. PRODUCTO INTERNO BRUTO

El Producto Interno Bruto (PIB) representa el resultado final de la actividad productiva de las unidades de producción residentes. El gráfico 2.1.1 muestra las variaciones del producto durante el periodo 2001 - 2012 para Colombia y Casanare. Con base en este se evidencia cómo la economía nacional tuvo los crecimientos más bajos en 2001 y 2009, ambos años con 1,7%, y los más altos en 2007 y 2011, con 6,9% y 6,6%, respectivamente. De otra parte, la tasa de crecimiento del departamento fue negativa desde 2001 hasta 2007, siendo 2004 la variación negativa más representativa (-16,1%). Así mismo, la tasa de crecimiento del PIB más alta de Casanare durante la serie fue en 2011 con 15,3%, y en 2012 se ubicó en un nivel más bajo aunque por encima de la tasa de crecimiento nacional con 6,5%. El PIB por habitante del departamento ascendió a \$ 44.296.005 durante el 2012.

Gráfico 2.1.1. Colombia - Casanare. Crecimiento del PIB 2001 - 2012p



p: provisional.

Nota: Estos crecimientos corresponden a la variación del valor agregado a precios constantes de 2005 por encadenamiento.

Fuente: DANE.

El cuadro 2.1.1 muestra el detalle del PIB de Casanare por grandes ramas de actividad durante el periodo 2007 - 2012. Dentro de las grandes ramas de actividad, la que tuvo un menor crecimiento en 2007 fue explotación de minas y canteras con -13,2%, seguida de actividades de servicios sociales con -1,7%. En 2011, por su parte, las ramas de mayor crecimiento fueron explotación de minas y canteras con 21,6%, seguida de electricidad, gas y agua con 20,7% e industria manufacturera con 18,2%.

Cuadro 2.1.1. Casanare. Crecimiento del PIB por grandes ramas de actividad 2007 - 2012p

Grandes ramas actividad	2007	2008	2009	2010	2011	2012p
Producto Interno Bruto	-6,1	1,4	3,1	5,6	15,3	6,5
A Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca	14,6	17,4	3,2	4,6	10,9	17,0
B Explotación de minas y canteras	-13,2	-2,1	2,5	4,7	21,6	5,4
C Industria manufacturera	7,8	13,9	-11,1	1,2	18,2	-2,5
D Electricidad, gas y agua	11,1	4,3	9,6	8,7	20,7	15,2
E Construcción	13,3	-6,5	25,1	10,6	-15,4	9,5
F Comercio, reparación, restaurantes y hoteles	15,3	-0,9	-4,4	1,2	3,6	4,6
G Transporte, almacenamiento y comunicaciones	10,7	11,8	4,3	18,0	3,8	2,1
H Establecimientos financieros, seguros, actividades inmobiliarias y servicios a las empresas	7,7	12,6	3,2	6,2	7,3	8,6
I Actividades de servicios sociales, comunales y personales	-1,7	1,5	4,3	6,0	3,2	7,5
Derechos e impuestos	9,8	11,6	1,6	13,4	15,3	8,4

p Cifra provisional.

Nota: Estos crecimientos corresponden a la variación del valor agregado a precios constantes de 2005 por encadenamiento.

Fuente: DANE.

Ya en 2012, el sector agropecuario tuvo la variación más alta de 17,0%, seguido de electricidad, gas y agua con 15,2% y construcción con 9,5%. Solamente industria disminuyó con una tasa de -2,5%. La gran rama de actividad que ha tenido mayor participación en la economía de Casanare es la explotación de minas y canteras, seguida del sector agropecuario y servicios sociales. Aunque la explotación de minas tiene el primer lugar en las actividades del departamento, le ha cedido participación al sector agropecuario a lo largo de los años (cuadro 2.1.1).

En el cuadro 2.1.2 se presenta el detalle del PIB de Casanare por cada una de las ramas de actividad que componen las descritas. El valor de 2012 está dado a precios corrientes y la variación correspondiente está calculada a precios constantes. De otra parte, extracción de petróleo crudo y gas natural, servicios relacionados y extracción de uranio y torio creció 5,4% y fue la que más participó con 71,3%; mientras producción pecuaria y caza, incluyendo las actividades veterinarias, creció 11,4% y participó 4,3%; por último, el cultivo de otros productos agrícolas creció 25,7% y participó 3,5%. Por lo anterior, se destaca, entonces, el buen desempeño del sector agropecuario. También, es de resaltar que solamente dos ramas disminuyeron, resto de la industria redujo su producción con -9,7% y construcción de edificaciones lo hizo en -12,2%. En suma, la economía de Casanare participó 2,2% en la economía nacional para 2012.

Cuadro 2.1.2. Casanare. PIB por ramas de actividad 2012p

Ramas de actividad	Miles de millones de pesos		
	2012p	Variación ¹	Participación
Producto Interno Bruto	14.967	6,5	100,0
1 Cultivo de café	6	0,0	0,0
2 Cultivo de otros productos agrícolas	521	25,7	3,5
3 Producción pecuaria y caza incluyendo las actividades veterinarias	643	11,4	4,3
4 Silvicultura, extracción de madera y actividades conexas	5	0,0	0,0
5 Pesca, producción de peces en criaderos de granjas piscícolas; actividades de servicios relacionadas con la pesca	4	0,0	0,0
7 Extracción de petróleo crudo y de gas natural; servicios de extracción de petróleo y de gas, excepto prospección; extracción de uranio y de torio	10.668	5,4	71,3
9 Extracción de minerales no metálicos	29	4,5	0,2
10-19 Alimentos, bebidas y tabaco	201	0,7	1,3
20-37 Resto de la industria	73	-9,7	0,5
38 Generación, captación y distribución de energía eléctrica	121	17,8	0,8
39 Fabricación de gas; distribución de combustibles gaseosos por tuberías; suministro de vapor y agua caliente	12	7,7	0,1
40 Captación, depuración y distribución de agua	10	0,0	0,1
41 Construcción de edificaciones completas y de partes de edificaciones; acondicionamiento de edificaciones	178	-12,2	1,2
42 Construcción de obras de ingeniería civil	430	19,8	2,9
43 Comercio	317	4,0	2,1
44 Mantenimiento y reparación de vehículos automotores; reparación de efectos personales y enseres domésticos	20	9,1	0,1
45 Hoteles, restaurantes, bares y similares	139	5,0	0,9
46 Transporte por vía terrestre	164	1,3	1,1
47 Transporte por vía acuática	1	0,0	0,0
48 Transporte por vía aérea	53	6,5	0,4
49 Actividades complementarias y auxiliares al transporte; actividades de agencias de viajes	28	9,5	0,2
50 Correo y telecomunicaciones	93	0,0	0,6

Cuadro 2.1.2. Casanare. PIB por ramas de actividad 2012p

		Conclusión		
		Miles de millones de pesos		
	Ramas de actividad	2012p	Variación ¹	Participación
51	Intermediación financiera	131	14,3	0,9
52	Actividades inmobiliarias y alquiler de vivienda	73	3,8	0,5
53	Actividades de servicios a las empresas	109	6,6	0,7
54	Administración pública y defensa;	329	8,3	2,2
55	Educación de mercado	15	8,3	0,1
56	Educación de no mercado	193	7,3	1,3
57	Servicios sociales y de salud de mercado	107	8,8	0,7
58	Eliminación de desperdicios y aguas residuales, saneamiento y actividades similares	10	0,0	0,1
59	Actividades de asociaciones ncp; actividades de esparcimiento y actividades culturales y deportivas; otras actividades de servicios de mercado	32	3,7	0,2
60	Actividades de asociaciones ncp; actividades de esparcimiento y actividades culturales y deportivas; otras actividades de servicios de no mercado	4	0,0	0,0
61	Hogares privados con servicio doméstico	32	4,3	0,2
	Derechos e impuestos	216	7,8	1,4

p Cifra provisional.

¹ Corresponde a la variación del valor agregado a precios constantes de 2005 por encadenamiento.

Fuente: DANE.

2.4. MOVIMIENTO DE SOCIEDADES

2.4.1. Sociedades constituidas. De acuerdo con la Cámara de Comercio de Casanare, la constitución de sociedades en esta jurisdicción reseñó durante 2013 una ligera caída en el capital de 2,0% anual, al registrar \$47.628 millones. Este hecho, en cierta medida armonizó con la disminución del número de empresas en dicha circunstancia, pues pasó de 744 a 652 sociedades entre los dos últimos periodos objeto de comparación.

Por otra parte, entre los sectores económicos más significativos en la inversión llamaron la atención las mermas anuales percibidas en los capítulos de transporte, almacenamiento, información y comunicaciones, de \$5.883 millones, y actividades inmobiliarias, \$4.080 millones. Lo anterior, se complementó con el leve descenso presentado en el comercio al por mayor y al por menor de \$71 millones. En contraste, fue evidente el incremento presentado en las empresas relacionadas con la construcción, \$2.511 millones, las cuales se constituyeron en las de mayor contribución al total. Del mismo

modo, las industrias manufactureras presentaron \$1.687 millones, mientras las actividades de servicios administrativos y de apoyo, en la vigencia analizada sumaron \$5.433 millones, frente al año anterior donde no evidenciaron operaciones en este sentido.

Cuadro 2.4.1.1. Casanare. Sociedades constituidas, según sectores económicos 2012 - 2013

Sector económico	Millones de pesos					
	2012		2013		Variación capital	
	Número	Capital	Número	Capital	Absoluta	Porcentual
Total	744	48.588	652	47.628	-960	-2,0
Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca	39	1.388	30	351	-1.037	-74,7
Explotación de minas y canteras	12	1.430	8	805	-625	-43,7
Industrias manufactureras	29	866	41	2.553	1.687	194,8
Suministro de electricidad, gas, agua y aire; evacuación y tratamiento de aguas residuales, gestión de desechos y actividades de saneamiento ambiental	7	758	17	782	24	3,2
Construcción	164	8.814	93	11.325	2.511	28,5
Comercio al por mayor y al por menor, reparación de vehículos automotores y motocicletas	125	7.996	132	7.925	-71	-0,9
Alojamiento y servicios de comida	22	1.156	22	529	-627	-54,2
Transporte, almacenamiento, información y comunicaciones	85	15.455	74	9.572	-5.883	-38,1
Actividades financieras y de seguros	6	66	13	585	519	*
Actividades inmobiliarias	194	7.869	26	3.789	-4.080	-51,8
Actividades profesionales, científicas y técnicas	0	0	77	2.498	2.498	100,0
Actividades de servicios administrativos y de apoyo	0	0	75	5.433	5.433	100,0
Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria	5	221	2	11	-210	-95,0
Educación	12	201	7	105	-96	-47,8
Actividades de atención de la salud humana y de asistencia social	27	859	21	720	-139	-16,2
Otras act.sev.comun.soc.pers	17	1.509	14	645	-864	-57,3

* Variación muy alta.

Fuente: Cámara de Comercio de Casanare. Cálculos Centro Regional de Estudios Económicos, Villavicencio. Banco de la República.

2.4.2. Sociedades reformadas. En esta materia, aun cuando el número de sociedades reformadas en Casanare se redujo de 362 en 2012 a 206 en 2013, el capital registrado por este concepto creció anualmente en \$46.027 millones, al

alcanzar en el curso del último año referido la suma de \$129.050 millones. En la conformación de este guarismo fue definitiva la participación de las empresas involucradas en los ramos de construcción, y transporte y comunicaciones, que representaron 61,4% del total y revelaron \$32.127 millones y \$47.057 millones, respectivamente.

Cuadro 2.4.2.1. Casanare. Sociedades reformadas, según sectores económicos 2012 - 2013

Sector económico	Millones de pesos					
	2012		2013		Variación capital	
	Número	Capital	Número	Capital	Absoluta	Porcentual
Total	362	83.023	206	129.050	46.027	55,4
Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca	10	2.836	11	15.123	12.287	433,3
Explotación de minas y canteras	10	810	5	2.396	1.586	195,8
Industrias manufactureras	8	10.944	12	13.544	2.600	23,8
Suministro de electricidad, gas, agua y aire; evacuación y tratamiento de aguas residuales, gestión de desechos y actividades de saneamiento ambiental	2	118	3	210	92	78,0
Construcción	113	20.966	47	32.127	11.161	53,2
Comercio al por mayor y al por menor, reparación de vehículos automotores y motocicletas	60	11.979	22	5.832	-6.147	-51,3
Alojamiento y servicios de comida	3	1.164		0	-1.164	-100,0
Transporte, almacenamiento, información y comunicaciones	52	20.564	46	47.057	26.493	128,8
Actividades financieras y de seguros	1	8	4	960	952	*
Actividades inmobiliarias	88	11.028	1	600	-10.428	-94,6
Actividades profesionales, científicas y técnicas	0	0	21	2.372	2.372	100,0
Actividades de servicios administrativos y de apoyo	0	0	21	6.600	6.600	100,0
Educación	3	1.161	4	475	-686	-59,1
Actividades de atención de la salud humana y de asistencia social	12	1.445	9	1.754	309	21,4

* Variación muy alta.

Fuente: Cámara de Comercio de Casanare. Cálculos Centro Regional de Estudios Económicos, Villavicencio. Banco de la República.

En siguiente orden, fueron importantes los capitales reformados en los sectores de agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca, que junto con el de las industrias manufactureras, dejaron ver también variaciones altamente positivas al inscribir en el periodo estudiado \$15.123 millones y \$13.544 millones, en su orden.

Finalmente, entre las restantes, mientras en 2013 se amplió de manera notoria el capital reformado del sector relacionado con la explotación de minas y canteras, al cifrar \$2.396 millones, se contrajo el de comercio en general, al totalizar \$5.832 millones, y surgieron movimientos que no se causaron en el curso del año precedente en empresas relacionadas con actividades profesionales, científicas y técnicas, y en las de servicios administrativos y de apoyo.

2.4.3. Sociedades disueltas. En 2013, se generó de manera mutua un declive en Casanare tanto en el número de empresas como en el capital liquidado, de forma que solamente nueve sociedades reportaron operaciones relacionadas con este concepto por valor de \$368 millones. Así, dentro del comportamiento favorable, únicamente dos actividades acapararon la mayor parte de lo registrado: industrias manufactureras y comercio en general; no obstante, mientras en la primera el monto creció de \$30 millones a \$110 millones entre los dos últimos periodos, en la segunda se originó un descenso interanual de \$615 millones a \$240 millones.

Cuadro 2.4.3.1. Casanare. Sociedades disueltas, según sectores económicos 2012 - 2013

Sector económico	Millones de pesos					
	2012		2013		Variación capital	
	Número	Capital	Número	Capital	Absoluta	Porcentual
Total	46	1.552	9	368	-1.184	-76,3
Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca	5	111		0	-111	-100,0
Industrias manufactureras	1	30	2	110	80	266,7
Construcción	7	148	0	0	-148	-100,0
Comercio al por mayor y al por menor, reparación de vehículos automotores y motocicletas	9	615	5	240	-375	-61,0
Alojamiento y servicios de comida	3	145	0	0	-145	-100,0
Transporte, almacenamiento, información y comunicaciones	2	23	0	0	-23	-100,0
Actividades financieras y de seguros	2	19	0	0	-19	-100,0
Actividades inmobiliarias	9	152	0	0	-152	-100,0
Actividades de servicios administrativos y de apoyo	0	0	1	8	8	100,0
Actividades de atención de la salud humana y de asistencia social	3	80	0	0	-80	-100,0
Otras act.sev.comun.soc.pers	5	229	1	10	-219	-95,6

Fuente: Cámara de Comercio de Casanare. Cálculos Centro Regional de Estudios Económicos, Villavicencio. Banco de la República.

Adicionalmente, cabe señalar que algunas sociedades que en el pasado periodo exteriorizaron disoluciones, en este no registraron movimientos en ese sentido. Así, dichos sectores son: agropecuario, construcción, alojamiento y

servicios de comida, actividades inmobiliarias y de atención de la salud. También, en el renglón de otros servicios comunales y personales, el capital liquidado disminuyó de \$229 millones a \$10 millones entre los dos periodos reseñados.

2.4.4. Capital neto suscrito. Como consecuencia de los movimientos anteriores, la inversión neta en la jurisdicción de Casanare totalizó \$176.310 millones al cierre del periodo de estudio, guarismo que superó en \$46.251 millones el obtenido durante lo corrido de un año atrás. Tal dinamismo se atribuyó, de manera especial, al considerable crecimiento del capital reformado y al escaso valor registrado por la liquidación de sociedades; teniendo en cuenta que la suma involucrada con las constituciones de empresas se redujo levemente entre los dos periodos objeto de comparación.

Cuadro 2.4.4.1. Casanare. Inversión neta, según sectores económicos 2012 - 2013

Sector económico	Millones de pesos			
	Capital ¹		Variación capital	
	2012	2013	Absoluta	Porcentual
Total	130.059	176.310	46.251	35,6
Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca	4.113	15.474	11.361	276,2
Explotación de minas y canteras	2.240	3.201	961	42,9
Industrias manufactureras	11.780	15.987	4.207	35,7
Suministro de electricidad, gas, agua y aire; evacuación y tratamiento de aguas residuales, gestión de desechos y actividades de saneamiento ambiental	876	992	116	13,2
Construcción	29.632	43.452	13.820	46,6
Comercio al por mayor y al por menor, reparación de vehículos automotores y motocicletas	19.360	13.517	-5.843	-30,2
Alojamiento y servicios de comida	2.175	529	-1.646	-75,7
Transporte, almacenamiento, información y comunicaciones	35.996	56.629	20.633	57,3
Actividades financieras y de seguros	55	1.545	1.490	*
Actividades inmobiliarias	18.745	4.389	-14.356	-76,6
Actividades profesionales, científicas y técnicas	0	4.870	4.870	100,0
Actividades de servicios administrativos y de apoyo	0	12.026	12.026	100,0
Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria	221	11	-210	-95,0
Educación	1.362	580	-782	-57,4
Actividades de atención de la salud humana y de asistencia social	2.224	2.474	250	11,2
Otras act.sev.comun.soc.pers	1.280	635	-645	-50,4

* Variación muy alta.

¹ Inversión neta = capital constituido + capital reformado - capital disuelto.

Fuente: Cámara de Comercio de Casanare. Cálculos Centro Regional de Estudios Económicos, Villavicencio. Banco de la República.

Por otra parte, en este balance, la mayor participación le correspondió al sector de transporte, almacenamiento, información y comunicaciones (32,1%). A estos lo sigue de cerca construcción (24,6%), y de manera más distante: industrias manufactureras (9,1%), agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca (8,8%), comercio (7,7%), y actividades de servicios administrativos y de apoyo (6,8%).

2.5 SECTOR EXTERNO

2.5.1. Exportaciones no tradicionales (FOB). La exportación de un país puede caracterizarse como tradicional y no tradicional. La no tradicional, por su parte, involucra mayor valor agregado ya que son productos elaborados. En cuanto a las exportaciones no tradicionales en Colombia, representaron el 29,1% del valor total exportado en 2013 con US\$17.088.589 miles. Dicha proporción fue 0,8 pp menor a la del año anterior. Por su parte, en Casanare no fueron significativas.

Ahora bien, Bogotá D.C. y seis departamentos son los que han tenido el mayor aporte a la exportación de no tradicionales en los últimos años. En el cuadro 2.5.1.1 se aprecia que hubo una disminución de 4,9% para 2013. Antioquia disminuyó su valor exportado en 13,7%, pero conservó el primer lugar y registró una participación de 32,8% sobre el total. Bogotá D.C. se ubicó en segundo lugar en participación con aproximadamente la mitad del valor registrado por Antioquia. Asimismo, se destacó el aumento de las exportaciones no tradicionales de Atlántico en 16,7%.

Cuadro 2.5.1.1. Departamentos con mayor participación en la exportación de no tradicionales 2012 - 2013

Departamento	2012	2013	Miles de dólares (FOB)	
			Variación	Participación
Total	17.969.877	17.088.589	-4,9	100,0
Antioquia	6.486.682	5.600.531	-13,7	32,8
Bogotá D.C.	3.031.988	2.980.146	-1,7	17,4
Valle del Cauca	2.213.734	2.007.422	-9,3	11,7
Bolívar	1.546.254	1.582.462	2,3	9,3
Atlántico	1.167.560	1.362.508	16,7	8,0
Cundinamarca	1.356.387	1.350.216	-0,5	7,9
Magdalena	459.480	435.996	-5,1	2,6
Resto	1.707.792	1.769.309	3,6	10,4

Fuente: DANE - DIAN. Cálculos DANE.

En 2013 las exportaciones de Casanare tuvieron una variación muy alta al pasar de US\$95 mil a US\$1.187 miles y pertenecieron en su totalidad al sector industrial. Dentro de este, se destacó la exportación de maquinaria y equipo ncp que participó 47,6%; le siguió la exportación de relacionados con la

transformación de la madera y fabricación de productos de madera que registró en 2013 un valor de US\$541 mil y participó 45,6%. También figuró exportación de relacionados con sustancias y productos químicos, productos elaborados de metal y productos metalúrgicos básicos.

Cuadro 2.5.1.2. Casanare. Exportaciones no tradicionales, según CIIU Rev.3.0 A.C. 2012 - 2013

CIIU	Descripción	Valor FOB en miles de dólares			
		2012	2013	Variación	Participación
	Total	95	1.187	*	100,0
D	Sector industrial	95	1.187	*	100,0
20	Transformación de la madera y fabricación de productos de madera y de corcho, excepto muebles; fabricación de artículos de cestería y espartería	0	541	-	45,6
24	Fabricación de sustancias y productos químicos	0	32	-	2,7
25	Fabricación de productos de caucho y plástico	0	6	-	0,5
26	Fabricación de otros productos minerales no metálicos	37	0	-100,0	0,0
27	Fabricación de productos metalúrgicos básicos	0	14	-	1,2
28	Fabricación de productos elaborados de metal, excepto maquinaria y equipo	0	26	-	2,2
29	Fabricación de maquinaria y equipo ncp	58	565	*	47,6
33	Fabricación de instrumentos médicos, ópticos y de precisión y fabricación de	0	2	-	0,2

* Variación muy alta.

- Indefinido

ncp: no clasificado previamente.

Fuente: DANE - DIAN. Cálculos DANE.

Por su parte, según grupos de productos, las exportaciones de Casanare relacionadas con la transformación de la madera fueron clasificadas en manufacturas. De otro lado, lo correspondiente a combustibles y productos industrias extractivas alcanzó US\$2.457.087 miles en 2013 (cuadro 2.5.1.3).

Las exportaciones de Casanare tuvieron como destino México 48,8%, Congo 45,6% y Ecuador 5,7% (gráfico 2.5.1.1).

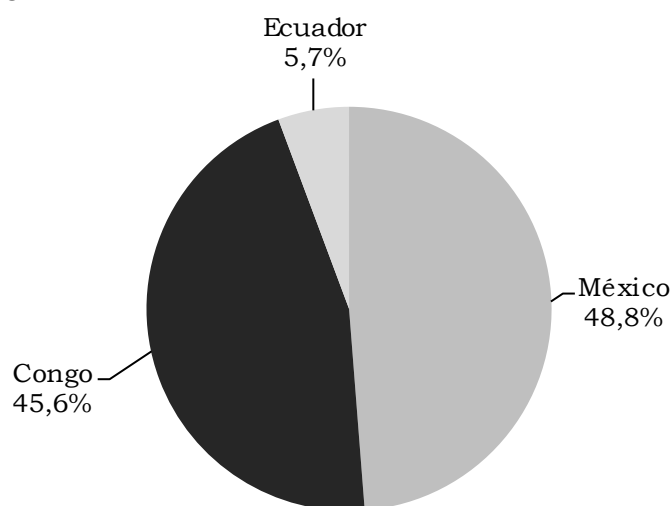
Cuadro 2.5.1.3. Casanare. Exportaciones, según grupos de productos 2012 - 2013

Principales grupos de productos	Valor FOB en miles de dólares		
	2012	2013	Variación
Total	1.943.523	2.458.274	26,5
Agropecuarios, alimentos y bebidas	1.943.428	2.457.087	26,4
Manufacturas	95	1.187	*

* Variación muy alta

Fuente: DANE - DIAN. Cálculos DANE.

Gráfico 2.5.1.1. Casanare. Distribución de exportaciones no tradicionales, según país de destino 2013



Fuente: DANE.

2.5.2. Importaciones (CIF). Las importaciones de Casanare fueron superiores a sus exportaciones no tradicionales, inferiores a las totales y tuvieron un decrecimiento de 48,7% al pasar de US\$269.437 miles a US\$138.184 miles. En 2013, el 99,9% de las importaciones pertenecieron al sector industrial, y solo un pequeño valor figuró en el sector agropecuario, caza y silvicultura. A su vez, se destacó: la importación de productos relacionados con la fabricación de maquinaria y equipo ncp el cual disminuyó un 46,9% y participó un 66,2%; al mismo tiempo, fabricación de productos metalúrgicos básicos disminuyó un 59,4% y participó un 14,7%, y fabricación de instrumentos médicos, ópticos y de precisión y fabricación de relojes, aumentó un 33,8% y participó un 4,5%.

Por otro lado, se destacó la importación de los relacionados con el sector agropecuario, caza y silvicultura. En 2012 se registró un mayor valor para los relacionados con agricultura, ganadería y caza, mientras en 2013 el mayor valor fue para silvicultura. La variación para todo el sector fue de -83,8%.

**Cuadro 2.5.2.1. Casanare. Importaciones, según CIU Rev.3.0 A.C.
2012 - 2013**

CIU	Descripción	Valor CIF en miles de dólares			
		2012	2013	Variación	Participación
	Total	269.437	138.184	-48,7	100,0
A	Sector agropecuario, caza y silvicultura	896	146	-83,8	0,1
01	Agricultura, ganadería y caza	833	44	-94,8	0,0
02	Silvicultura y extracción de madera	64	102	60,4	0,1
C	Sector minero	0	14	-	0,0
14	Explotación de minerales no metálicos	0	14	-	0,0
D	Sector industrial	268.520	138.024	-48,6	99,9
15	Productos alimenticios y bebidas	286	1.450	406,4	1,0
17	Fabricación de productos textiles	9	26	181,1	0,0
18	Fabricación de prendas de vestir; preparado y teñido de pieles	5	0	-100,0	0,0
19	Curtido y preparado de cueros; calzado; artículos de viaje, maletas, bolsos de mano y similares; artículos de talabartería y guarnicionería	154	96	-37,5	0,1
20	Transformación de la madera y fabricación de productos de madera y de corcho, excepto muebles; fabricación de artículos de cestería y	170	0	-99,8	0,0
21	Fabricación de papel, cartón y productos de papel y cartón	2	3	42,3	0,0
22	Actividades de edición e impresión y reproducción de grabaciones	84	63	-25,2	0,0
23	Coquización, productos de refinación del petróleo y combustible nuclear	3.264	3.082	-5,6	2,2
24	Fabricación de sustancias y productos químicos	156	291	86,1	0,2
25	Fabricación de productos de caucho y plástico	660	1.335	102,4	1,0
26	Fabricación de otros productos minerales no metálicos	108	438	304,4	0,3
27	Fabricación de productos metalúrgicos básicos	49.835	20.246	-59,4	14,7
28	Fabricación de productos elaborados de metal, excepto maquinaria y equipo	2.843	1.887	-33,6	1,4
29	Fabricación de maquinaria y equipo ncp	172.271	91.519	-46,9	66,2
30	Fabricación de maquinaria de oficina, contabilidad e informática	339	119	-64,9	0,1
31	Fabricación de maquinaria y aparatos eléctricos ncp	18.285	5.293	-71,1	3,8
32	Fabricación de equipo y aparatos de radio, televisión y comunicaciones	466	1.022	119,1	0,7
33	Fabricación de instrumentos médicos, ópticos y de precisión y fabricación de relojes	4.685	6.270	33,8	4,5

Cuadro 2.5.2.1. Casanare. Importaciones, según CIU Rev.3.0 A.C. 2012 - 2013

CIU	Descripción	Valor CIF en miles de dólares			Conclusión
		2012	2013	Variación	Participación
34	Fabricación de vehículos automotores, remolques y semirremolques	11.100	2.918	-73,7	2,1
35	Fabricación de otros tipos de equipo de transporte	3.743	1.906	-49,1	1,4
36	Fabricación de muebles; industrias manufactureras ncp	55	56	2,5	0,0
37	Reciclaje	0	4	-	0,0
0	Menajes y otros no relacionados	21	0	-100,0	0,0

- Indefinido.

ncp: no clasificado previamente.

Fuente: DANE - DIAN. Cálculos DANE.

El sector minero registró valor únicamente en 2013 con US\$14 mil que no fue representativo para el total importado. En conclusión, la caída en el total del departamento fue causada principalmente por la disminución y el aporte de los productos industriales antes mencionados (cuadro 2.5.2.1).

El cuadro 2.5.2.2 muestra las importaciones de Casanare según grupos de productos. Para 2013, la importación de manufacturas y otros productos se redujo en 49,6% y 100,0%. Mientras agropecuarios, alimentos y bebidas, menos representativos dentro del total, aumentaron 34,9%.

Cuadro 2.5.2.2. Casanare. Importaciones, según grupos de productos 2012 - 2013

Principales grupos de productos	Valor CIF en miles de dólares		
	2012	2013	Variación
Total	269.437	138.184	-48,7
Agropecuarios, alimentos y bebidas	1.183	1.596	34,9
Combustibles y productos de industrias extractivas	3.272	3.110	-5,0
Manufacturas	264.961	133.479	-49,6
Otros sectores	21	0	-100,0

Fuente: DANE - DIAN. Cálculos DANE.

La Clasificación según Grandes Categorías Económicas fue introducida en los ICER en el año al que corresponde al presente informe³. Esta clasificación permite discriminar el valor de las importaciones por su nivel de elaboración. En 2013, del valor importado de productos alimenticios y bebidas, la mayor parte correspondió a elaborados, que estuvo destinado principalmente a los hogares.

³ En informes anteriores se había presentado la Clasificación según Uso o Destino Económico CUODE.

En cuanto al valor importado en suministros industriales no especificados en otra partida también correspondió la mayor parte a productos elaborados y tuvo una disminución de 55,3%. Los básicos en este caso disminuyeron 86,6%. Entre tanto, en combustibles y lubricantes lo que se importó en 2013 fue elaborados diferentes a gasolina, los cuales disminuyeron 5,2%. La cuarta categoría, bienes de capital, excepto equipo de transporte, disminuyó su importación en 46,4%; y sin incluir piezas y accesorios asociados disminuyó 55,9%. En la categoría equipo de transporte se importó industrial y piezas y accesorios, que para 2013 disminuyó 68,6%.

Finalmente, la sexta categoría corresponde a bienes de consumo no especificados en otra partida, lo cual registró un aumento en su importación de 2,4%. Estos fueron clasificados en no duraderos, semiduraderos y duraderos. Así, dentro del total asignado a esta categoría, en 2012 tuvieron mayor peso los semiduraderos, mientras en 2013 la mayor parte de los artículos fueron no duraderos (cuadro 2.5.2.3).

**Cuadro 2.5.2.3. Casanare. Importaciones CGCE
2012 - 2013**

CGCE	Descripción	Valor CIF en miles de dólares		
		2012	2013	Variación
	Total	269.437	138.184	-48,7
1	Alimentos y bebidas	281	1.494	431,5
11	Básicos	0	44	-
111	Destinados principalmente a la	0	44	-
12	Elaborados	281	1.450	416,0
121	Destinados principalmente a la industria	0	0	-100,0
122	Destinados principalmente al consumo en los hogares	281	1.450	416,8
2	Suministros industriales no especificados en otra partida	53.257	23.532	-55,8
21	Básicos	896	120	-86,6
22	Elaborados	52.361	23.412	-55,3
3	Combustibles y lubricantes	3.264	3.094	-5,2
32	Elaborados	3.264	3.094	-5,2
322	Otros	3.264	3.094	-5,2
4	Bienes de capital y sus piezas y accesorios (excepto el equipo de transporte)	192.473	103.233	-46,4
41	Bienes de capital (excepto el equipo de transporte)	157.638	69.563	-55,9
42	Piezas y accesorios	34.835	33.670	-3,3
5	Equipo de transporte y sus piezas y accesorios	19.417	6.090	-68,6
52	Otros	12.729	2.025	-84,1

Cuadro 2.5.2.3. Casanare. Importaciones CGCE 2012 - 2013

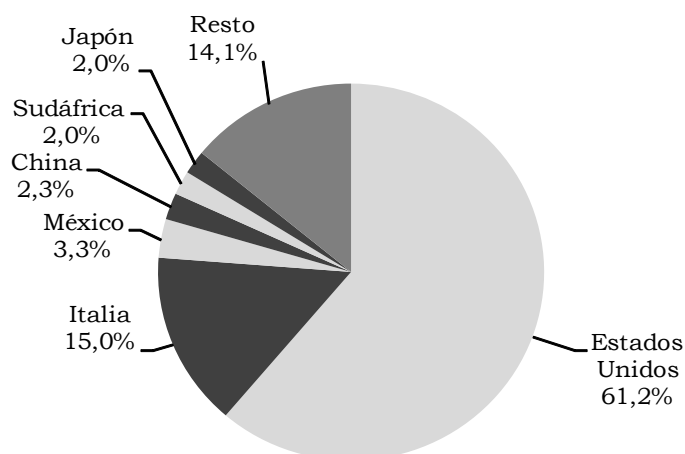
CGCE	Descripción	Conclusión		
		Valor CIF en miles de dólares		
		2012	2013	Variación
5	Equipo de transporte y sus piezas y accesorios	19.417	6.090	-68,6
52	Otros	12.729	2.025	-84,1
521	Industrial	12.729	2.025	-84,1
53	Piezas y accesorios	6.688	4.065	-39,2
6	Artículos de consumo no especificados en otra partida	723	741	2,4
61	Duraderos	71	105	47,5
62	Semiduraderos	344	191	-44,6
63	No duraderos	308	445	44,4
7	Bienes no especificados en otra partida	21	0	-100,0

- Indefinido.

Fuente: DANE - DIAN. Cálculos DANE.

Por último, las importaciones de Casanare tuvieron como origen principal Estados Unidos 61,2%, seguido de Italia 15,0% y México 3,3% (gráfico 2.5.2.1).

Gráfico 2.5.2.1. Casanare. Distribución de importaciones, según país de origen 2013



Fuente: DANE.

2.6. ACTIVIDAD FINANCIERA

2.6.1. Colocaciones del sistema financiero - operaciones activas. Según informes de la Superintendencia Financiera de Colombia, la cartera neta de los intermediarios de Casanare presentó a diciembre de 2013 un crecimiento anual

de 24,4%. Esta cifra, además de sobrepasar el crecimiento promedio de los últimos cinco periodos, reveló una aceleración con respecto al mismo mes del año precedente, cuando registró una variación de 17,2%.

En efecto, el monto de los recursos colocados al finalizar cada periodo pasó de \$921.905 millones en 2012 a \$1.147.067 millones en 2013. Así, frente a este movimiento, las líneas de mayor participación fueron: la comercial, 39,1%, con \$448.615 millones, y la de consumo, 39,8%, con \$456.835 millones, cuyos crecimientos anuales fueron de 25,8% y 19,7%, respectivamente. Por otra parte, aun a pesar de su reducida contribución, el microcrédito, que abarcó 9,5% de la cartera, aumentó 28,2%; mientras el crédito de vivienda, que comprendió 11,5% de la misma, creció 34,8%.

**Cuadro 2.6.1.1. Casanare. Cartera del sistema financiero¹
2008 - 2013 (saldos a diciembre)**

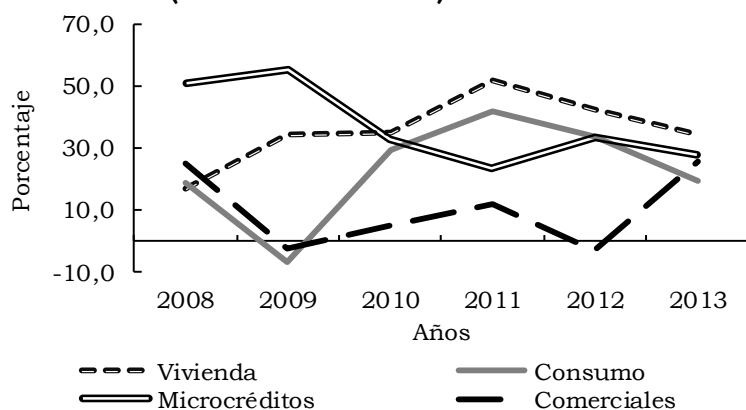
Conceptos	Millones de pesos						Variación 2013/2012
	2008	2009	2010	2011	2012	2013	
Total sistema ²	536.698	540.819	627.349	786.780	921.905	1.147.067	24,4
Créditos de vivienda	24.892	33.424	45.208	68.677	98.030	132.121	34,8
Créditos y <i>leasing</i> de consumo	166.474	155.241	200.908	285.303	381.797	456.835	19,7
Microcréditos	25.085	38.971	51.863	64.002	85.397	109.496	28,2
Créditos y <i>leasing</i> comerciales	320.246	313.184	329.371	368.798	356.681	448.615	25,8

¹ Comprende cartera vigente y vencida.

² Incluye establecimientos bancarios, compañías de financiamiento comercial y cooperativas de carácter financiero.

Fuente: www.superfinanciera.gov.co - información tomada el 24 de febrero de 2014. Cálculos Centro Regional de Estudios Económicos, Villavicencio. Banco de la República.

**Gráfico 2.6.1.1 Casanare. Variación anual de la
cartera del sistema financiero
2008 - 2013 (saldos a diciembre)**



Fuente: www.superfinanciera.gov.co - Información tomada el 24 de febrero de 2014. Cálculos Centro Regional de Estudios Económicos, Villavicencio. Banco de la República.

De otro lado, el crédito por tipo de entidad en Casanare continuó mostrando la preeminencia absoluta de los establecimientos bancarios sobre las compañías de financiamiento comercial y las cooperativas de carácter financiero. De este modo, mientras la primera categoría mostró una participación en el total de las colocaciones de 97,6%, las dos últimas, en su conjunto, sumaron la proporción restante, con apenas \$28.012 millones.

En cuanto a montos discriminados por municipio, se destacó Yopal que para 2013 mantuvo el 58,6% del total de la cartera departamental, seguida por Aguazul (11,3%), Villanueva (8,8%) y Paz de Ariporo (6,9%). Cabe resaltar dentro de estas zonas, las dos últimas, en las que no hay presencia de cooperativas financieras y compañías de financiamiento.

2.6.2. Captaciones del sistema financiero - operaciones pasivas. En Casanare, los recursos depositados por el sistema financiero, a diciembre de 2013, totalizaron \$2.416.720 millones. Lo anterior, tras presentar un incremento de 21,8% en comparación con \$1.984.110 millones registrados al cierre del mismo mes del año previo. Esta variación estuvo jalonada por el buen desempeño de los depósitos de ahorro, que además de crecer 27,1%, continuaron presentando una participación significativa en el total de los desembolsos (65,7%).

Cuadro 2.6.2.1. Casanare. Captaciones del sistema financiero 2009 - 2013 (saldos a diciembre)

Conceptos	Millones de pesos					
	2009	2010	2011	2012	2013	Variación 2013/2012
Total sistema ¹	1.210.218	1.515.191	1.469.879	1.984.110	2.416.720	21,8
	521.836	761.776	648.001	672.355	758.126	12,8
Depósitos en cuenta corriente bancaria						
Certificados de depósito a término	28.832	27.779	33.308	59.600	67.413	13,1
Depósitos de ahorro	658.139	723.767	786.443	1.249.002	1.587.918	27,1
Cuentas de ahorro especial	1.393	1.833	2.107	3.121	3.228	3,5
Otros ²	18	35	20	31	35	10,7

¹ Incluye establecimientos bancarios, compañías de financiamiento comercial y cooperativas de carácter financiero.

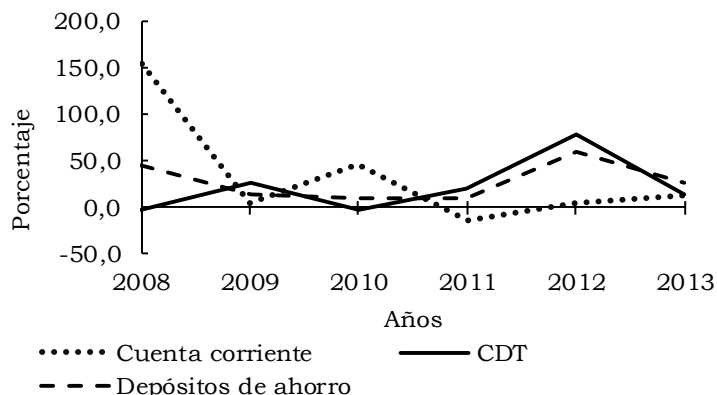
² Corresponde a depósitos simples y certificados de ahorro de valor real.

Fuente: www.superfinanciera.gov.co. - Información tomada el 24 de febrero de 2014. Cálculos Centro Regional de Estudios Económicos, Villavicencio. Banco de la República.

Así mismo, los depósitos en cuenta corriente que contribuyeron con 31,4% de las captaciones, se incrementaron 12,8% anual; los CDT que abarcaron 2,8%, registraron un avance de 13,1%, mientras las cuentas de ahorro especial que apañaron 0,1% de los recursos financieros, mejoraron 3,5%.

Finalmente, por tipo de entidad, los depósitos y exigibilidades obtenidos por el sistema financiero se concentraron básicamente en los establecimientos bancarios, los cuales atesoraron 99,6% del total al cifrar \$2.406.277 millones. Por ciudades, sobresalieron Yopal, Aguazul y Tauramena como los municipios con mayor volumen de participación, acumulando alrededor de 85% de las captaciones totales.

Gráfico 2.6.2.1. Casanare. Variación anual de las principales captaciones del sistema financiero 2008 - 2013 (saldos a diciembre)



Fuente: www.superfinanciera.gov.co - Información tomada el 24 de febrero de 2014. Cálculos Centro Regional de Estudios Económicos, Villavicencio. Banco de la República.

2.7. SITUACIÓN FISCAL

La información correspondiente a la situación fiscal del gobierno central departamental y del gobierno central municipal, que ha venido presentando el Banco de la República, no se divulgará en esta entrega, debido a que actualmente se encuentra en proceso de transición con nueva fuente de información que corresponde al Formulario Único Territorial (FUT).

2.7.3. Recaudo de impuestos nacionales. Según información de la DIAN, los recaudos de la Dirección Seccional de Yopal, por concepto de gravámenes nacionales en el periodo de estudio decrecieron 3,6% (\$6.996 millones), con relación al año previo, por lo que en esta vigencia se invirtió la tendencia al alza presentada durante la última década. En efecto, mientras el total de ingresos en 2012 fue de \$194.719 millones, a lo largo de 2013 se alcanzaron apenas \$187.722 millones.

En ese sentido, este resultado fue causado por la reducción de las Retenciones, que aparte de ser el capítulo de más alta contribución dentro del total recaudado (40,8%), con \$76.709 millones, fue uno de los de mayor detrimento en su variación (-15,2%) junto con los impuestos externos (-48,5%). En esta condición, aun a pesar del buen comportamiento mostrado en los segmentos de Renta e IVA, cuyos crecimientos fueron de 33,1% y 11,6%, en su orden, y

aportaron en conjunto 52,5% del total ingresado, no se lograron contrarrestar los efectos negativos de los dos renglones enunciados en principio.

Cuadro 2.7.3.1. Dirección seccional Yopal. Ingresos administrados por la DIAN¹, según tipo de impuesto 2010 - 2013

Impuesto	Acumulado				Millones de pesos	
					Variación 2013/2012	
	2010	2011	2012	2013 ^P	Absoluta	Porcentual
Total	132.000	167.658	194.719	187.722	-6.996	-3,6
Renta	13.463	15.081	23.719	31.578	7.858	33,1
IVA	29.656	45.525	60.037	66.998	6.962	11,6
Retenciones ²	77.990	95.805	90.421	76.709	-13.712	-15,2
Externos	8.440	7.351	16.643	8.568	-8.075	-48,5
Otros ³	2.451	3.896	3.899	3.869	-30	-0,8

¹ No incluye GMF, CREE, impuesto al consumo e impuesto a la gasolina - ACPM.

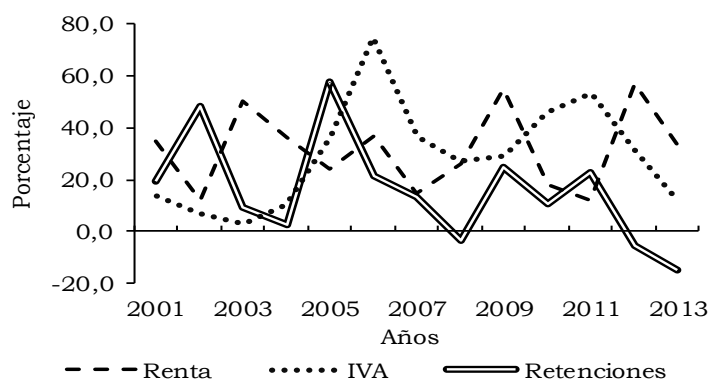
² Corresponde a lo recaudado con las declaraciones de retención en la fuente a título de impuesto de timbre nacional, renta e IVA.

³ Incluye por clasificar, seguridad democrática, a patrimonio y otros.

^P Cifras provisionales.

Fuente: www.dian.gov.co - Información tomada el 28 de marzo de 2014. Cálculos Centro Regional de Estudios Económicos, Villavicencio. Banco de la República.

Gráfico 2.7.3.1. Dirección seccional Yopal. Variación anual de los ingresos¹, según principales tipos de impuesto 2001 - 2013p



¹ No incluye GMF, CREE, impuesto al consumo e impuesto a la gasolina - ACPM.

^P Cifras provisionales.

Fuente: www.dian.gov.co - Información tomada el 28 de marzo de 2014. Cálculos Centro Regional de Estudios Económicos, Villavicencio. Banco de la República.

2.8. SECTOR REAL

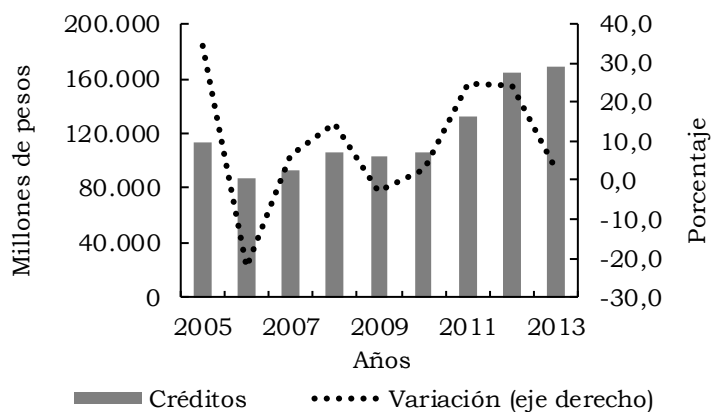
2.8.1. Agricultura. El valor de los créditos otorgados por el Fondo para el Financiamiento del Sector Agropecuario (Finagro) creció 7,6% a nivel nacional,

al pasar de \$6.472 miles de millones en 2012 a \$6.961 miles millones en 2013. Dicha variación interanual, si bien fue significativamente inferior a la alcanzada en 2011 (30,9%) y 2012 (18,3%), corroboró la tendencia al alza presentada durante los últimos años.

Por otra parte, continuó la concentración de las operaciones de crédito en los departamentos de Antioquia (14,0%), Valle (9,7%), Tolima (8,4%), Bogotá D.C. (8,4%), Santander (7,9%) y Meta (6,1%). Entre tanto, Casanare, de manera particular, participó con 2,4% del monto total otorgado en 2013, al recibir \$168.641 miles de millones, suma que incorporó un crecimiento de 2,6% respecto al año anterior.

Finalmente, en este último departamento se evidenció el predominio de las líneas de sustitutos (45,5%) y redescuentos (46,7%), cuyos recursos fueron en más de 90% aprobados a los medianos y grandes productores; beneficiarios estos que destinaron la mayor parte de los recursos a la compra de animales y producción.

Gráfico 2.8.1.1. Casanare. Saldo de los créditos otorgados por Finagro 2005 - 2013



Fuente: www.finagro.com.co - información tomada el 21 de enero de 2014. Cálculos Centro Regional de Estudios Económicos, Villavicencio. Banco de la República.

2.8.4. Minería

Producción de petróleo. Según informes de la Agencia Nacional de Hidrocarburos, la producción de petróleo en Colombia registró un promedio mensual de 1.008.197 barriles por día calendario (bpd). Lo anterior, entonces, significó una aumento de 6,8% con respecto a los doce meses del año precedente.

Así, dicho resultado que superó la meta que venía siendo prevista por el Gobierno Nacional, ratificó el progreso sostenido presentado desde hace meses, y dejó ver un ritmo de crecimiento superior al obtenido en 2012 (3,2%); no obstante, este comportamiento y las proyecciones de incremento de la producción no concuerdan con los niveles de crecimiento de dos dígitos

alcanzados en 2010 y 2011, cuando la extracción aumentó de manera interanual 17,2% y 16,5%, respectivamente.

En ese sentido, a nivel nacional la producción de crudo en 2013 se concentró en los departamentos del Meta, cuyo crecimiento anual ascendió a 10,5% y reportó una participación de 50,6%, y Casanare, cuyo avance fue de 6,2% y abarcó cerca de 18% de la producción consolidada, corroborando así un aporte afin al registrado en los dos periodos precedentes. Adicionalmente, entre los entes territoriales más representativos, fuera de los referidos, Santander obtuvo un leve crecimiento de 3,2% y Putumayo se expandió de manera notoria en 37,0%.

**Cuadro 2.8.4.1. Colombia. Producción de petróleo
Barriles promedio día calendario¹, según departamentos
2009 - 2013**

Departamento	Barriles promedio día calendario				
	2009	2010	2011	2012	2013
Total	670.645	785.865	915.263	944.119	1.008.197
Meta	228.599	334.977	432.818	461.816	510.153
Casanare	124.471	130.209	159.913	166.847	177.202
Arauca	94.740	81.451	72.477	65.002	60.200
Huila	45.054	44.297	41.911	36.222	34.562
Santander	44.775	47.460	51.738	53.437	55.162
Tolima	41.373	35.938	32.054	32.655	25.745
Putumayo	27.874	35.636	36.770	35.055	48.020
Boyacá	27.829	34.067	41.164	42.462	42.399
Antioquia	15.580	18.887	20.604	24.986	28.166
Bolívar	11.886	12.011	14.894	15.109	15.698
Norte de Santander	3.343	3.474	3.361	3.506	2.357
Cesar	2.840	3.489	3.758	4.136	4.443
Cundinamarca	1.015	858	902	772	741
Cauca	706	905	839	974	851
Nariño	193	1.016	893	511	424
Vichada	43	526	210	167	119
Otros ²	324	665	955	463	1.956

¹ Hasta diciembre de 2012 fuente Minminas.

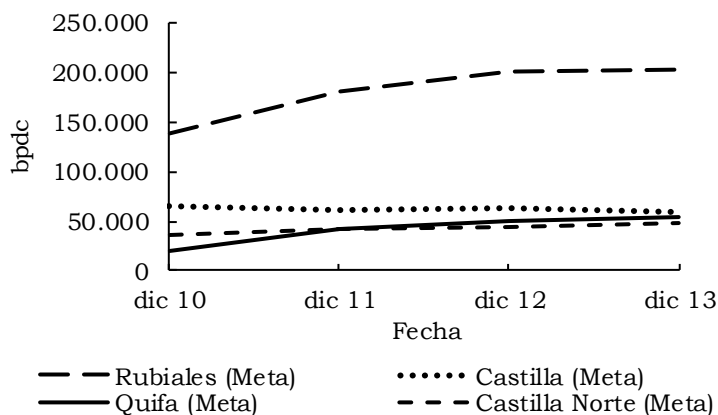
² Comprende Sucre, Magdalena, Caquetá, Córdoba y otros.

Fuente: ANH. Cálculos Centro Regional de Estudios Económicos, Villavicencio. Banco de la República.

Finalmente, por campos, los más productivos durante el periodo estudiado fueron: Rubiales (202.566 bpd), Castilla (58.811 bpd), Quifa (55.076 bpd) y Castilla del Norte (47.298 bpd), pertenecientes al Meta. A su turno, el departamento de Casanare, que ha contado con el privilegio de tener campos con supremacía histórica, como Cusiana y Cupiagua, e importantes, como Rancho Hermoso, dispone en la actualidad del campo Pauto Sur Piedemonte, catalogado como el de mayor producción, al registrar en diciembre de 2013 un

promedio de 21.286 bpd, seguido por las áreas de Las Maracas (12.144 bpd), Cupiagua (10.228 bpd), Curito (8.322 bpd) y Dorotea (7.389 bpd).

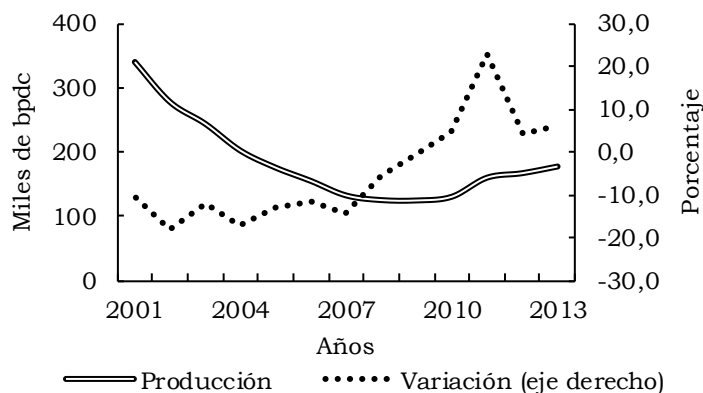
Gráfico 2.8.4.1. Colombia. Producción¹ de petróleo barriles promedio día calendario, según principales campos 2010 - 2013 (diciembre)



¹ Hasta diciembre de 2012 fuente Minminas.

Fuente: ANH. Cálculos Centro Regional de Estudios Económicos, Villavicencio. Banco de la República.

Gráfico 2.8.4.2. Casanare. Producción¹ de petróleo barriles promedio día calendario 2001 - 2013



¹ Hasta diciembre de 2012 fuente Minminas.

Fuente: ANH. Cálculos Centro Regional de Estudios Económicos, Villavicencio. Banco de la República.

2.8.5. Sacrificio de ganado⁴. En 2013 el sacrificio⁵ de vacuno disminuyó en cabezas un 1,7%, mientras que el porcino aumentó un 2,4%. Los dos sumados

⁴ La investigación clasifica los departamentos en seis regiones: Atlántica (Atlántico, Bolívar, Cesar, Córdoba, La Guajira, Magdalena y Sucre); Pacífica (Cauca, Chocó, Nariño y Valle del Cauca); Amazonía (Amazonas, Caquetá, Guaviare, Putumayo, Guainía y Vaupés); Orinoquía (Arauca, Casanare, Meta y Vichada), y Andina que se divide en Andina Norte (Antioquia, Norte de Santander y Santander) y Andina Sur (Bogotá y los departamentos de Boyacá, Caldas, Cundinamarca, Huila, Quindío, Risaralda y Tolima).

representaron en ambos años más del 99,0% del total. Las demás especies tuvieron incrementos; estuvo, en primer lugar, el sacrificio de ovinos con 20,9% de cabezas más en 2013, seguida de bufalino con 20,1%. En relación a los kilos por cabeza, las mayores diferencias fueron en vacuno que en 2012 fue de 207 kg y en 2013 de 209 kg, y en bufalino que pasó de 238 kg a 228 kg.

Cuadro 2.8.5.1. Nacional. Sacrificio de ganado, por especies 2012 - 2013

Especie	Cabezas		Peso en canal (Kilos)		Variación	
	2012	2013	2012	2013	Cabezas	Peso en canal
Vacuno	4.124.658	4.055.956	854.231.609	848.409.476	-1,7	-0,7
Porcino	2.976.255	3.048.457	238.505.488	243.132.994	2,4	1,9
Bufalino	8.529	10.240	2.025.990	2.332.955	20,1	15,2
Ovino	11.702	14.151	217.239	263.946	20,9	21,5
Caprino	16.830	18.169	324.393	351.741	8,0	8,4

Fuente: DANE.

En el cuadro 2.8.5.2 se muestra la participación de cada una de estas regiones en el total de sacrificio de ganado vacuno en el periodo 2009 - 2013. De las seis regiones Atlántica, Amazonía y Andina Norte tendieron a perder participación, mientras la de Pacífica, Andina Sur y Orinoquía aumentó. En ese sentido, observando únicamente 2013, Andina Norte y Andina Sur disminuyeron, mientras las demás regiones aumentaron. La menor diferencia, por lo tanto, fue para Andina Norte que decreció 0,8 pp. Por lo anterior, la región Andina fue la que tuvo la mayor participación en el sacrificio de ganado vacuno.

Cuadro 2.8.5.2. Participación del sacrificio de ganado vacuno, según región 2009 - 2013

Región	2009	2010	2011	2012	2013
Atlántica	20,2	18,6	18,9	16,9	17,2
Pacífica	7,2	7,9	7,8	8,5	8,8
Amazonía	2,2	2,0	1,7	1,8	1,9
Andina Norte	28,6	26,8	26,3	26,0	25,2
Andina Sur	35,7	37,9	37,8	39,2	38,8
Orinoquía	6,0	6,7	7,5	7,5	8,1

Fuente: DANE.

En 2013, en el ámbito nacional, el 51,4% de las cabezas de ganado vacuno sacrificadas fueron machos. Este porcentaje fue menor al de 2012 en 3,0 pp. El sacrificio de hembras aumentó 0,7 pp al pasar de 43,4% a 44,1%.

El sacrificio de ganado vacuno en la región Orinoquía representó alrededor del 7,8% del total sacrificado en 2012 - 2013. El 78,9% correspondió a hembras,

⁵ La encuesta de sacrificio de ganado incluye información sobre aquél relacionado con el ganado vacuno, porcino, caprino, ovino y bufalino. Sin embargo, solo la de vacuno y porcino se encuentra regionalizada debido a que constituye el mayor número de cabezas sacrificadas.

siendo dicho porcentaje mayor en 6,7 pp al del año anterior. La proporción de machos sacrificados pasó de 27,7% a 21,0%. El número de kilos obtenidos en promedio por cabeza en la región pasó de 187,6 kg a 186,1 kg. Así, la Orinoquía tuvo una tendencia contraria a la nacional al aumentar el sacrificio en 18.576 cabezas entre 2012 y 2013.

Cuadro 2.8.5.3. Nacional - Región Orinoquía. Sacrificio de ganado vacuno, por sexo 2012 - 2013

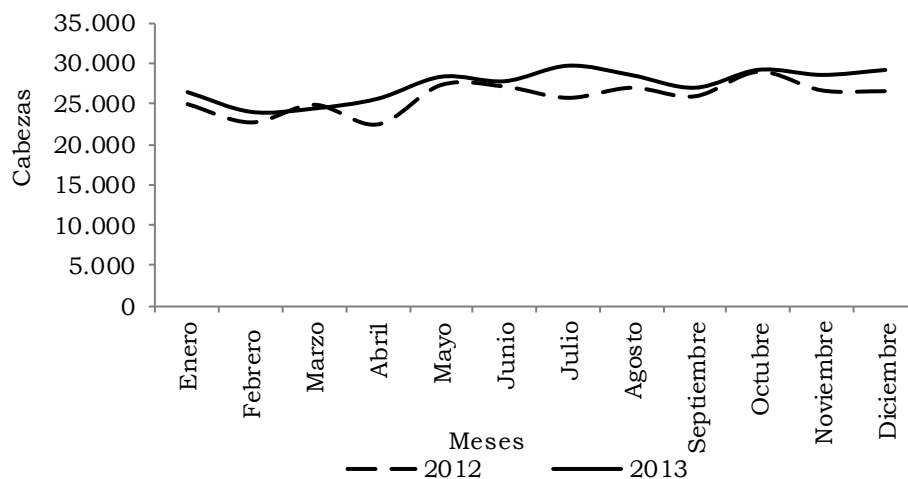
Periodo	Total		Sexo	
	Cabezas	Peso en canal (Kilos)	Machos	Hembras
Nacional				
2012	4.124.658	854.231.609	2.244.888	1.789.221
2013	4.055.956	848.409.476	2.086.749	1.787.631
Orinoquía ¹				
2012	310.321	58.225.143	86.045	224.001
2013	328.897	61.215.377	69.198	259.409

¹ Corresponde a los departamentos de Arauca, Casanare, Meta y Vichada.

Fuente: DANE.

En lo que se refiere al sacrificio mensual de ganado vacuno, en 2013, tuvo valores por encima de 2012 en todos los meses, con excepción de marzo. El valor más alto de 2013 fue en julio con 29.714 cabezas y, en el caso de 2012, el valor más alto fue en octubre con 28.965. Así, el promedio mensual sacrificado del 2013 fue mayor en 1.548 cabezas al de 2012.

Gráfico 2.8.5.1. Región Orinoquía. Sacrificio de ganado vacuno 2012 - 2013



Fuente: DANE.

El cuadro 2.8.5.4 muestra que la participación del sacrificio de ganado porcino en las regiones Atlántica, Amazonía, Andina Sur y Orinoquía disminuyó,

mientras que la de las regiones Andina Norte y Pacífica aumentó en el transcurso de 2009 - 2013. Se puede ver, de igual forma, que la región que ha tenido usualmente la mayor participación es Andina Norte, seguida de Andina Sur y Pacífica. En 2013, la región Andina Sur participó un 47,6%, 0,4 pp por debajo del año anterior, y la región Pacífica lo hizo en 16,8%, 0,5 pp por encima de 2012.

Cuadro 2.8.5.4. Participación del sacrificio de ganado porcino, según región 2009 - 2013

Región	2009	2010	2011	2012	2013
Atlántica	3,9	3,3	2,7	2,7	3,0
Pacífica	14,2	14,7	14,7	16,3	16,8
Amazonia	0,6	0,6	0,4	0,3	0,2
Andina Norte	45,1	45,8	47,8	48,0	47,6
Andina Sur	34,8	34,0	32,9	31,5	31,4
Orinoquía	1,5	1,7	1,5	1,2	0,9

Fuente: DANE.

El sacrificio de ganado porcino aumentó en 2013 en el ámbito nacional. De las 3.048.457 cabezas sacrificadas, 61,1% fueron machos con 1,6 pp por encima del año anterior. El sacrificio de hembras pasó de 40,5% en 2012 a 38,9% en 2013. El número de kilos obtenidos por cabeza se mantuvo en un nivel similar de 79,9 kg en promedio. Por lo anterior, la región Orinoquía tuvo una disminución del sacrificio de 25,7% en 2013. En este caso el 41,9% fueron machos, con 2,8 pp menos que el año anterior y el sacrificio de hembras pasó de 55,2% a 58,1%. El número de kilos obtenidos por cabeza fue menor al nacional con 58,0 kg.

Cuadro 2.8.5.5. Nacional - Región Orinoquía. Sacrificio de ganado porcino, por sexo 2012 - 2013

Periodo	Total		Sexo	
	Cabezas	Peso en canal (Kilos)	Machos	Hembras
Nacional				
2012	2.976.255	238.505.488	1.769.568	1.206.687
2013	3.048.457	243.132.994	1.862.357	1.186.100
Orinoquía ¹				
2012	36.955	2.318.340	16.541	20.415
2013	27.470	1.593.673	11.518	15.952

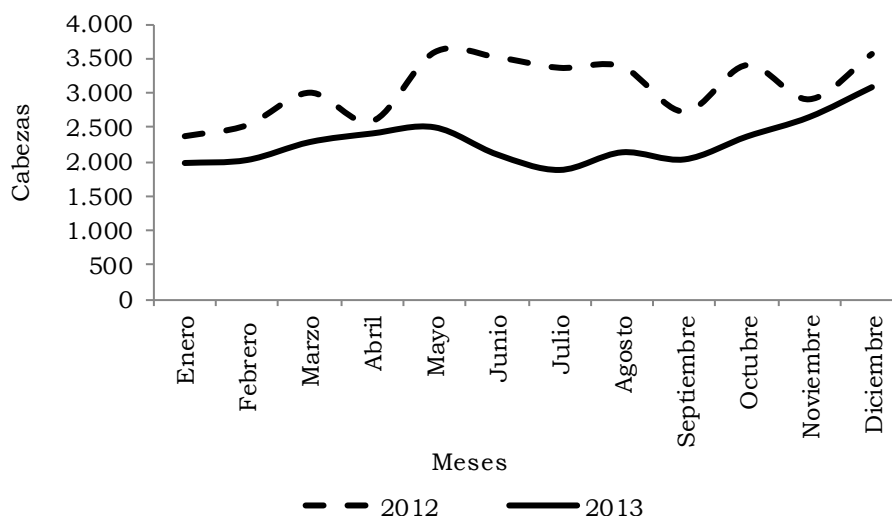
¹ Corresponde a los departamentos de Arauca, Casanare, Meta y Vichada.

Fuente: DANE.

Finalmente, el gráfico 2.8.5.2 muestra el sacrificio mensual de ganado porcino en el periodo 2012 - 2013 en la región Orinoquía. En 2013 estuvo siempre por debajo de los valores de 2012. En diciembre el número de cabezas sacrificadas

es mayor debido a la temporada. Asimismo, los puntos máximos en 2013 fueron en mayo con 2.501 cabezas y diciembre con 3.083. En 2012, mientras tanto, el número de cabezas sacrificadas en mayo fue de 3.591, incluso por encima del de diciembre.

Gráfico 2.8.5.2. Región Orinoquía. Sacrificio de ganado porcino 2012 - 2013



Fuente: DANE.

2.8.6. Sector de la construcción

Licencias de construcción. La construcción potencial en el país representada por el crecimiento en el número de licencias aprobadas creció en 2013 en 3,6% y esto significó un incremento en el área aprobada de 15,8%. Las licencias aprobadas, específicamente para vivienda, crecieron 3,2%, con una variación de 12,0% en área. Para Casanare, el número total aprobado aumentó 132,8% en número y 428,5% en área. Asimismo, contemplando solamente vivienda, el número para el departamento aumentó 116,9% y en área aumentó 275,9%.

Por su parte, las licencias aprobadas en Casanare participaron un 1,1% en número y 0,4% en área sobre el total aprobado en el país en 2013. En el año anterior las participaciones fueron aún menores. El destino vivienda tuvo una disminución en la proporción del licenciamiento en el departamento de 26,4 pp al pasar de 91,3% en 2012 a 64,9% en 2013.

Durante el periodo 2007 - 2013, el área de licenciamiento para vivienda en Casanare tuvo niveles relativamente altos y estables, aunque con una leve tendencia a la disminución hasta 2011, cuando se ubicó en 71.190 m². En 2012, en contraste, tuvo la más baja en el periodo observado en 19.130 m². En 2013, por último, se recupera con 71.902 m². Así, el área con destinos diferentes a vivienda tuvo máximos en 2009 y 2011; en 2013 también se recuperó al pasar de 1.824 m² a 38.841 m².

Cuadro 2.8.6.1. Nacional - Casanare. Número de licencias aprobadas y área por construir 2012 - 2013

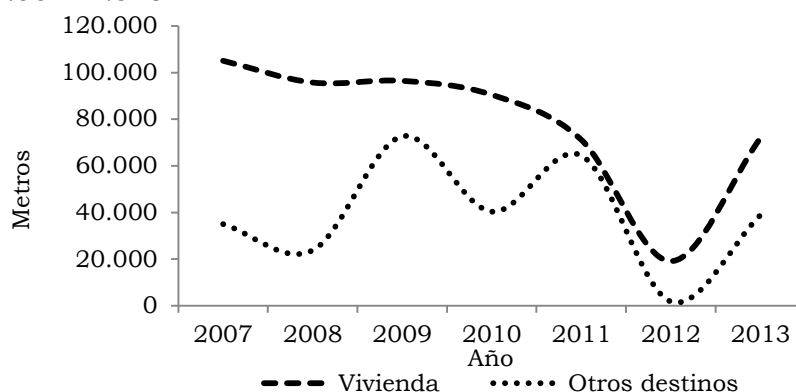
Periodo	Número de licencias		Area por construir (m ²)	
	Total	Vivienda	Total	Vivienda
Nacional ¹				
2012	26.922	23.813	21.214.884	16.229.985
2013	27.881	24.571	24.563.887	18.180.183
Casanare ²				
2012	134	130	20.954	19.130
2013	312	282	110.743	71.902

¹ Corresponde a la muestra de 88 municipios.

² Representado por Yopal.

Fuente: DANE.

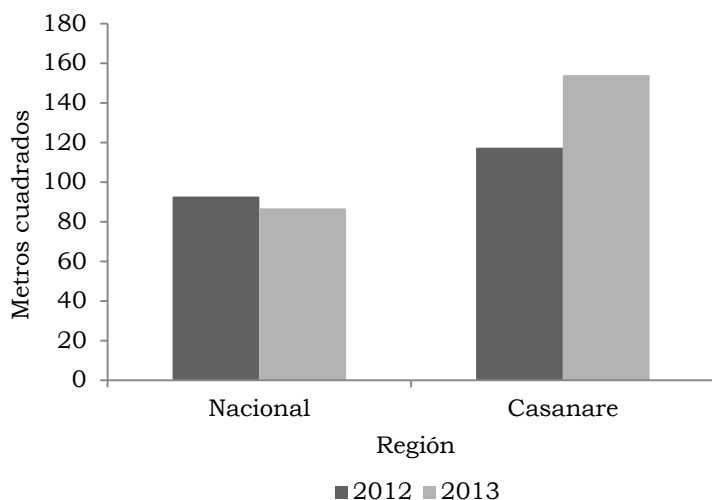
Gráfico 2.8.6.1. Casanare. Área aprobada para vivienda y otros destinos 2007 - 2013



Fuente: DANE.

El gráfico 2.8.6.2 muestra el promedio de metros cuadrados aprobados por unidad de vivienda en el ámbito nacional y Casanare para los años 2012 - 2013. De allí, la evidencia que en el país hubo una reducción de este promedio al pasar de 93 m² a 87 m². Mientras tanto, la tendencia es contraria en el departamento, que pasó de 117 m² a 154 m².

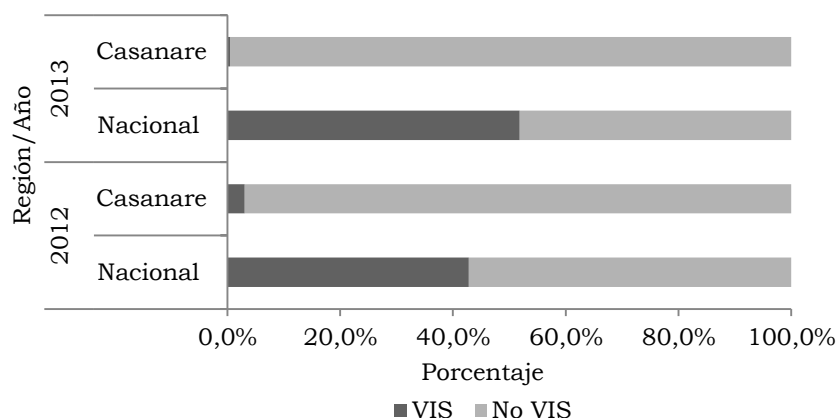
Gráfico 2.8.6.2. Nacional - Casanare. Promedio de metros cuadrados, según unidades aprobadas para vivienda 2012 - 2013



Fuente: DANE.

Por otra parte, dentro del total licenciado para vivienda en el ámbito nacional la mayor participación fue para vivienda de interés social (VIS) con 51,8% en 2013; proporción que estuvo 9,0 pp por encima de la del año anterior. En el caso de Casanare, la participación de VIS fue de 3,1% en 2012, y en 2013 llegó a 0,4% (gráfico 2.8.6.3).

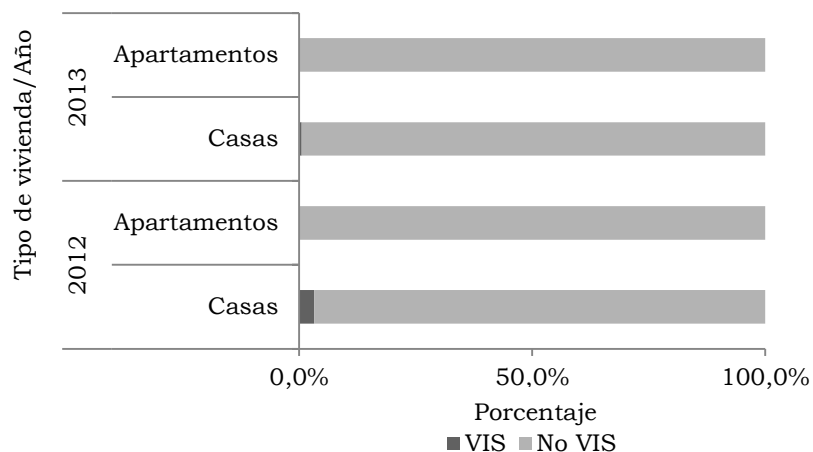
Gráfico 2.8.6.3. Nacional - Casanare. Distribución de unidades de vivienda licenciadas, según VIS y no VIS 2012 - 2013



Fuente: DANE.

A su vez, en Casanare la proporción de unidades de casas aprobadas destinadas a VIS en 2012 fue menor a la de vivienda diferente de interés social (no VIS). En ese sentido, pasó de 3,2% en ese año, mientras en 2013 llegó al 0,5%. En 2012 y 2013 todos los apartamentos fueron no VIS (gráfico 2.8.6.4).

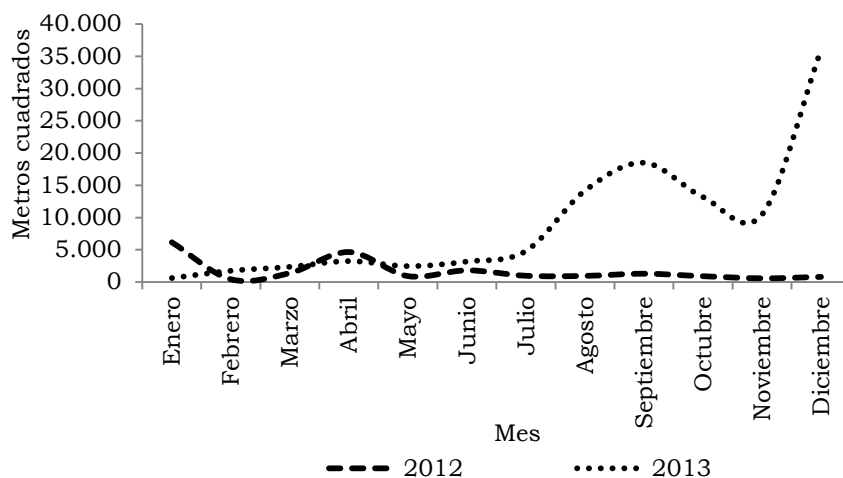
Gráfico 2.8.6.4. Casanare. Proporción de unidades aprobadas de casas y apartamentos, destinados a VIS y no VIS 2012 - 2013



Fuente: DANE.

Por su parte, el gráfico 2.8.6.5 muestra que de agosto a diciembre de 2013 resulta significativamente mayor el área aprobada en Casanare respecto a 2012. Esto explica que el resultado anual del área total en 2013 haya sido mayor a 2012 con 110.743 m² frente a 20.954 m²

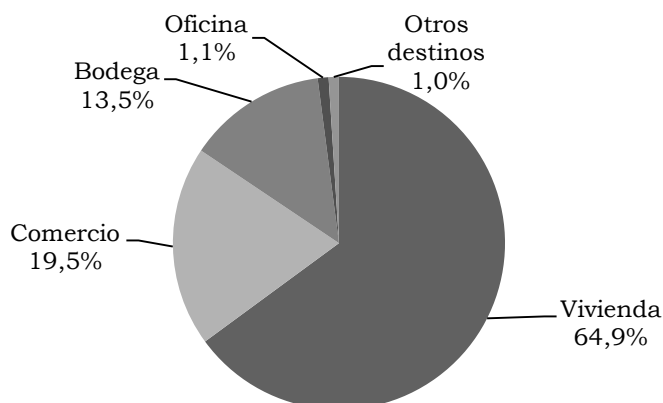
Gráfico 2.8.6.5. Casanare. Área aprobada mensual 2012 - 2013



Fuente: DANE.

Así, del total de licencias aprobadas en Casanare, el destino con mayor participación en 2013 fue vivienda (64,9%), seguido de comercio (19,5%), bodega (13,5%) y oficina (1,1%) (gráfico 2.8.6.6).

Gráfico 2.8.6.6. Casanare. Distribución de área aprobada según destinos 2013



Fuente: DANE.

Financiación de vivienda. En Colombia, en 2013, la financiación de vivienda nueva creció 34,9% al pasar de \$3.616.843 millones a \$4.877.990 millones. De un lado, el financiamiento de VIS creció 15,5%, en donde la que tuvo un mayor incremento fue la nueva con 21,8% y la usada un 1,6%. Mientras el financiamiento no VIS lo hizo 30,4%; en este caso, la nueva creció con 42,9% y la usada, en 21,9%. Se destacaron, a su vez, los crecimientos en el financiamiento por parte de las cajas de vivienda de VIS y no VIS. En lo que se refiere a la participación en el total financiado, ha estado en primer lugar la banca hipotecaria (bancos comerciales que prestan para vivienda), seguida del Fondo Nacional del Ahorro y, en menor proporción, las cajas de vivienda.

Cuadro 2.8.6.2. Nacional. Valor financiado, según entidades financieras, por tipo de solución de vivienda. 2012 - 2013

Entidades financieras	Millones de pesos					
	Vivienda de interés social			Vivienda diferente a interés social		
	2012	2013	Variación	2012	2013	Variación
Vivienda nueva						
Total nacional	1.380.877	1.682.413	21,8	2.235.966	3.195.577	42,9
FNA	162.318	176.606	8,8	88.607	118.825	34,1
Cajas de vivienda	94	6.772	*	1.427	1.563	9,5
Banca hipotecaria	1.218.465	1.499.035	23,0	2.145.932	3.075.189	43,3
Vivienda usada						
Total nacional	621.793	631.663	1,6	3.283.654	4.002.099	21,9
FNA	268.719	276.596	2,9	408.571	582.104	42,5
Cajas de vivienda	730	2.790	282,2	3.814	10.722	181,1
Banca hipotecaria	352.344	352.277	0,0	2.871.269	3.409.273	18,7

* Variación muy alta.

Fuente: DANE.

De otra parte, Casanare tuvo el mayor incremento en financiación de VIS nueva con 130,0%, le siguió no VIS nueva con 39,3% y usada no VIS con

24,4%. El financiamiento de VIS usada fue el único en decrecer con -24,1%. Para Yopal también el financiamiento de VIS nueva tuvo el mayor incremento con 63,8%, seguido por el valor financiado de no VIS usada que creció 35,6%. El financiamiento de vivienda nueva no VIS decreció 4,6% y el de usada VIS lo hizo en 54,6%.

El valor financiado de VIS nueva en Casanare para 2013 participó en 0,1% del total financiado para VIS nueva en el país. Paralelamente, el valor financiado para no VIS nueva participó 0,5% en el valor financiado del país. El valor financiado para VIS nueva en Yopal durante 2013 fue 52,4% sobre el mismo valor financiado en Casanare, es decir, 21,2 pp por debajo de la cifra del año anterior; en no VIS nueva participó 46,3%, a saber, 21,4 pp menos que el año anterior. Yopal, en este caso, no contribuyó al incremento del financiamiento de vivienda nueva en Casanare para 2013.

En cuanto a la vivienda usada de Yopal, participó 31,8% en el valor financiado para VIS de Casanare y 42,2% para no VIS. En VIS usada fue un porcentaje menor al del año anterior en 21,3 pp y no VIS usada fue mayor en 3,5 pp (cuadro 2.8.6.3).

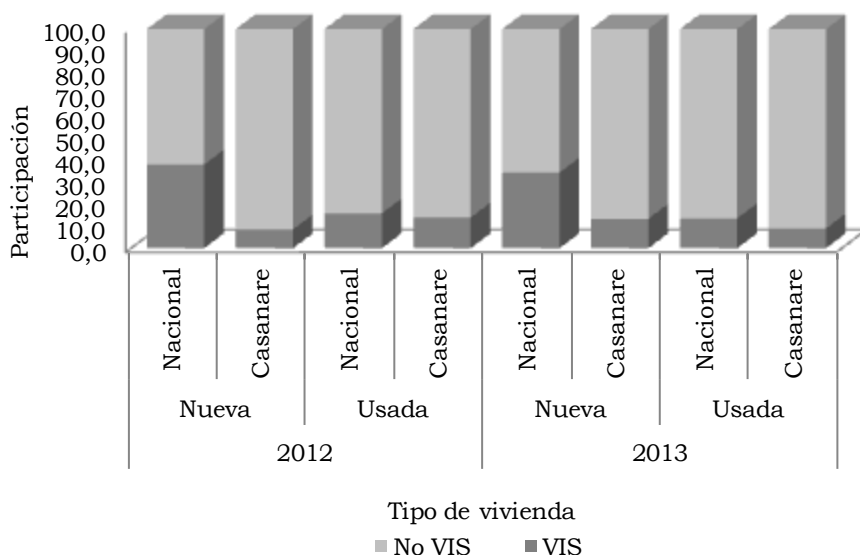
Cuadro 2.8.6.3. Nacional - Casanare - Yopal. Valor de los créditos entregados para la compra de vivienda nueva y usada, por tipo de solución 2012 - 2013

Secciones del país	Millones de pesos					
	Vivienda de interés social		Variación	Vivienda diferente a interés social		Variación
	2012	2013		2012	2013	
Vivienda nueva						
Total nacional	1.380.877	1.682.413	21,8	2.235.966	3.195.577	42,9
Casanare	983	2.261	130,0	10.440	14.547	39,3
Yopal	723	1.184	63,8	7.069	6.742	-4,6
Vivienda usada						
Total nacional	621.793	631.663	1,6	3.283.654	4.002.099	21,9
Casanare	5.038	3.823	-24,1	30.964	38.515	24,4
Yopal	2.678	1.217	-54,6	11.982	16.248	35,6

Fuente: DANE.

La proporción de financiamiento destinada a VIS es menor, tanto en el país como en Casanare frente al año anterior. Así, para 2013 en el ámbito nacional, el 34,5% del total financiado para vivienda nueva fue para VIS y el 13,6% para vivienda usada. En 2013, Casanare destinó el 13,5% del financiamiento a vivienda nueva VIS, significando 4,8 pp por encima del año anterior; también 9,0% para financiamiento de vivienda usada, lo cual representa 5,0 pp por debajo de la cifra del año anterior (gráfico 2.8.6.7).

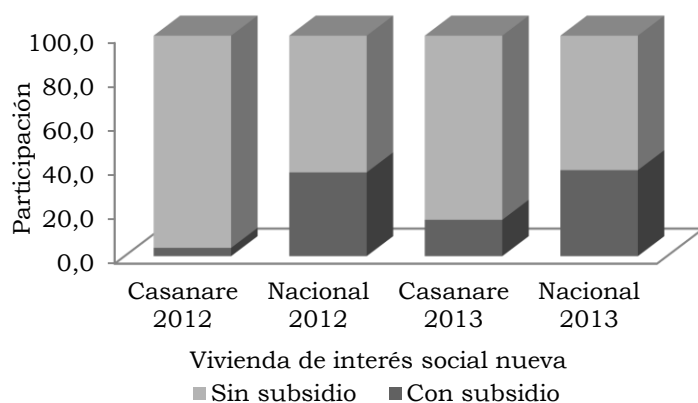
Gráfico 2.8.6.7. Nacional - Casanare. Distribución de créditos para vivienda, por tipo 2012 - 2013



Fuente: DANE.

En 2013, del financiamiento de vivienda de interés social (VIS) nueva en el ámbito nacional, el 39,0% recibió subsidio, mientras que para Casanare este porcentaje representó el 16,5%. En el país este porcentaje con subsidio fue mayor en 1,0 pp al del año anterior y en Casanare tuvo 12,7 pp más (gráfico 2.8.6.8).

Gráfico 2.8.6.8. Nacional - Casanare. Distribución de créditos para VIS nueva, con y sin subsidio 2012 - 2013

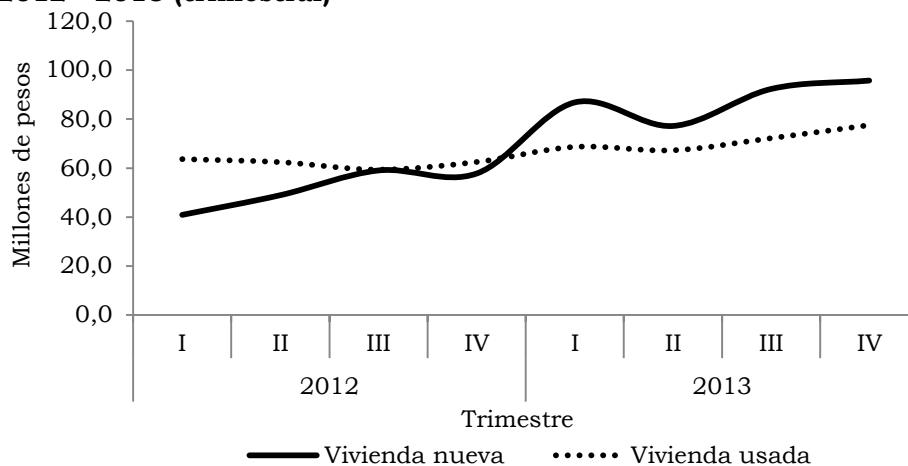


Fuente: DANE.

Finalmente, en el gráfico 2.8.6.9 se evidencia el promedio de créditos otorgados, entendido como el valor total financiado dividido por el número de viviendas financiadas, desde el primer trimestre de 2012 hasta el cuarto trimestre de 2013. El promedio financiado para vivienda nueva tuvo una

tendencia positiva, y los valores para 2013 fueron más altos que los tomados en el año anterior. En el cuarto trimestre del último año tuvo el mayor valor con \$95,8 millones. En cuanto al valor promedio de crédito otorgado para vivienda usada, este estuvo por debajo de la vivienda nueva en 2013. Así, la tendencia para vivienda usada de Casanare fue ascendente aunque más suave que en el caso de la vivienda nueva. Por último, en el cuarto trimestre de 2013 se alcanzó el nivel más alto de la serie con \$77,5 millones.

Gráfico 2.8.6.9. Casanare. Evolución del valor promedio de crédito otorgado para financiación de vivienda 2012 - 2013 (trimestral)



Fuente: DANE.

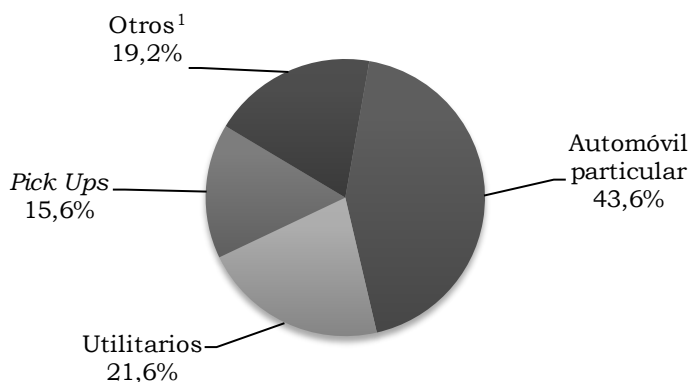
2.8.10. Comercio

Venta de vehículos. En el curso de 2013, las ventas de vehículos a mayor en el país, según cálculos del Sector Automotor⁶, fueron de 294.622 unidades. Esto mostró un descenso de 7,0% frente a las comercializadas en 2012, cuando presentaron un total de 316.720 vehículos. Dicho resultado, por lo tanto, comprobó la pérdida de dinamismo de esta actividad contra lo visto en los años anteriores; sobre todo, respecto al notable desempeño alcanzado en 2011, cuando este mercado llegó a una cifra record de 333.921 unidades. Así, por líneas, las mayores ventas se dieron en los renglones de automóviles particulares (49,8% del total) y de utilitarios (25,8%), seguidos a distancia de los renglones de *pick ups*, comerciales de carga y taxis.

De otro lado, si se consideran las matrículas de vehículos nuevos por tipología, se acumularon en el país un total de 294.362 unidades durante 2013. Esta cantidad fue inferior en 5,2% a la lograda por ese concepto durante el año previo. En dicho consolidado, el Casanare participó con tan solo 0,6% del total, en tanto que las contribuciones más altas se dieron en Bogotá (38,5%) y los departamentos de Antioquía (13,7%), Valle del Cauca (9,4%), Cundinamarca (7,0%), Santander (5,3%) y Atlántico (5,0%).

⁶ Informe elaborado por Comité Automotor Colombiano (ANDI y Fenalco).

Gráfico 2.8.10.1. Casanare. Participación matrículas de vehículos nuevos, según segmentos 2013



¹ Comprende camiones, *vans*, camperos y otros.

Fuente: www.econometria.com.co - Información tomada el 3 de marzo de 2014. Cálculos Centro Regional de Estudios Económicos, Villavicencio. Banco de la República.

Del mismo modo, en Casanare, de las 1.843 matrículas registradas en 2013, 803 correspondieron a automóviles particulares, 398 a utilitarios, 288 a *pick ups*, 88 a camiones, 86 a taxis, y dentro del resto, se incluyeron volquetas, camionetas y *vans*, entre los segmentos principales.

2.8.11. Servicios públicos

Energía eléctrica. De acuerdo con los registros de la Empresa de Energía del Casanare, el consumo del departamento mostró un crecimiento anual de 6,4%, al pasar de 257.478 miles de kW/h en 2012 a 273.942 miles de kW/h en 2013. Este comportamiento se explicó, en gran parte, por el incremento de 9,5% que presentó el uso residencial, cuya participación, al registrar 153.806 miles de kW/h, ascendió de 54,5% a 56,1% entre los dos años comparados.

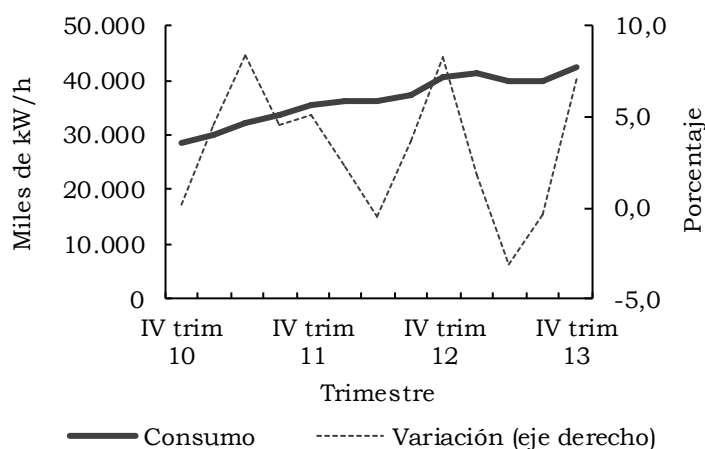
De manera equivalente, algunos renglones con menor contribución como el comercial y el no regulado presentaron dinamismos interanuales moderados de 4,5% y 8,1%, en su orden; mientras el segmento provisional registró el desarrollo más sobresaliente, al alcanzar un aumento de 174,1%. En contraste, el sector oficial y el industrial, que en su conjunto abarcaron 12,1% del total consumido, fueron los únicos ítems que retrocedieron, registrando caídas de 11,9% y 7,5%, respectivamente.

Cuadro 2.8.11.1. Casanare. Consumo de energía eléctrica, según usos 2008 - 2013

Usos	Miles de kilovatios hora						
	Enero - diciembre						Variación
	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2013/2012
Total	149.020	169.984	204.227	232.901	257.478	273.942	6,4
Residencial	91.066	102.160	119.022	126.679	140.450	153.806	9,5
Comercial	28.738	32.659	38.668	47.791	52.552	54.925	4,5
Industrial	7.894	9.217	9.582	10.175	13.089	12.104	-7,5
Oficial	13.750	14.994	19.389	20.249	23.970	21.122	-11,9
Acueducto y alcantarillado	1.553	1.549	1.911	1.871	2.103	2.332	10,9
Alumbrado público	4.944	3.527	3.504	2.517	2.238	2.245	0,3
Provisional	41	444	506	337	1.481	4.059	174,1
No regulado	1.033	5.434	11.645	23.282	21.595	23.349	8,1

Fuente: Enerca S.A. Cálculos Centro Regional de Estudios Económicos, Villavicencio. Banco de la República.

A su turno, la cantidad de energía demandada por el municipio capital presentó un crecimiento, frente al periodo previo, de 8,8%. Si bien esta cifra conllevó un aumento de su participación dentro del consumo departamental (de 58,5% en 2012 a 59,8% en 2013), también significó una desaceleración en comparación con el año anterior, cuando dicho indicador presentó un avance anual de 14,3%.

Gráfico 2.8.11.1. Yopal. Consumo trimestral de energía eléctrica 2010 - 2013 (IV trimestre)

Fuente: Enerca S.A. Cálculos Centro Regional de Estudios Económicos, Villavicencio. Banco de la República.

Gas natural. Según reportes proporcionados por la empresa de servicios públicos Cusianagas S.A., la demanda de gas natural en el departamento de Casanare en el curso de 2013 totalizó 14.921 miles de m³, es decir, 3,8% menos en comparación con el año anterior. Este comportamiento, por lo tanto,

evidenció de manera clara pérdida de dinamismo, toda vez que en 2012 se registró un crecimiento anual de 9,1%.

Cuadro 2.8.11.2. Casanare. Consumo de gas natural y número de suscriptores, según usos 2009 - 2013

Usos	Enero - diciembre					Variación 2013/2012
	2009	2010	2011	2012	2013	
Consumo (miles de metros cúbicos)						
Total	14.640	14.887	14.222	15.514	14.921	-3,8
Residencial	6.208	6.512	6.830	7.166	7.358	2,7
Comercial	2.146	2.446	2.761	2.990	3.332	11,4
Industrial	402	473	430	417	392	-5,9
GNV	5.884	5.457	4.201	4.941	3.838	-22,3
Número de suscriptores ¹						
Total	34.650	37.013	39.551	42.777	45.592	6,6
Residencial	33.646	35.868	38.297	41.364	43.880	6,1
Comercial	993	1.133	1.242	1.401	1.701	21,4
Industrial	5	6	6	6	6	0,0
GNV	6	6	6	6	5	-16,7

¹ Al cierre del período.

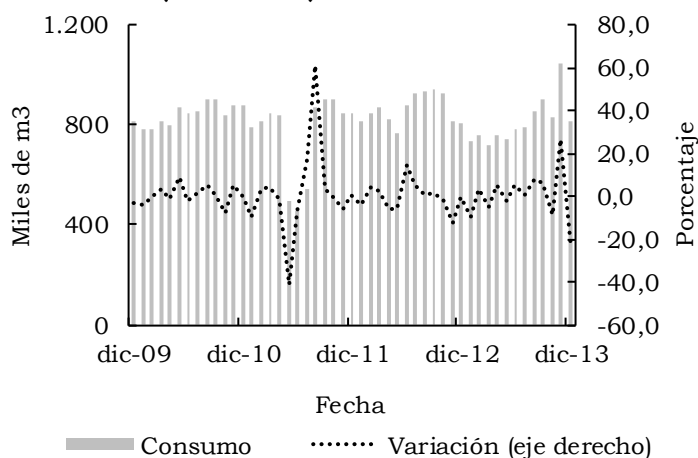
Fuente: Cusianagas S.A. Cálculos Centro Regional de Estudios Económicos, Villavicencio. Banco de la República.

El resultado obtenido fue consecuencia de la reducción de 22,3% reportada en el uso de Gas Natural Vehicular (GNV), cuya participación se acercó a 26% del consumo total. A esto se suma una menor caída de 5,9% del renglón industrial, que en todo caso siguió registrando una mínima contribución. Entre tanto, el residencial, que acaparó un poco menos de 50% la demanda general, avanzó 2,7%, y el comercial, lo hizo en 11,4%, contrarrestando estos, de manera parcial, el efecto negativo presentado en los primeros ítems.

Por su parte, el número de suscriptores aumentó en todos los usos, excepto en el GNV, siendo los desarrollos más sobresalientes los mostrados por el residencial. Esto, pues al incrementarse 6,1%, registró 2.516 nuevas matrículas, para un total de 43.880 usuarios; y por el comercial, que con 300 adicionales, creció 21,4% frente al pasado año.

En particular, el municipio de Yopal demandó 9.751 miles de m³, cifra que mostró una participación mayoritaria en el total departamental (65,3%) y significó una contracción en su consumo de 5,8% con relación a 2012. Similar al consolidado de Casanare, los segmentos que determinaron esta variación negativa fueron el GNV y el industrial, mientras los comportamientos del residencial y comercial se movieron en terreno positivo.

Gráfico 2.8.11.2. Yopal. Consumo mensual de gas natural 2009 – 2013 (diciembre)



Fuente: Cusianagas S.A. Cálculos Centro Regional de Estudios Económicos, Villavicencio. Banco de la República.

Agua potable. De acuerdo con las estadísticas facilitadas por la Empresa de Acueducto, Alcantarillado y Aseo de Yopal, el consumo de agua potable en esta ciudad registró en lo corrido de 2013 un total de 5,6 millones de m³, lo que provocó un significativo incremento de 21,2% respecto al volumen generado durante el año precedente.

Cuadro 2.8.11.3. Yopal. Consumo de agua, según usos 2009 - 2013

Estrato	Enero - diciembre					Variación
	2009	2010	2011	2012	2013	2013/2012
Consumo (miles de metros cúbicos)						
Total	5.987	6.110	5.707	4.635	5.617	21,2
Residencial	4.942	5.052	4.821	4.013	4.926	22,8
Comercial	799	853	758	537	602	12,1
Oficial	247	205	128	85	90	5,2
Numero de suscriptores ¹						
Total	24.348	25.758	25.825	28.273	30.013	6,2
Residencial	22.450	23.700	23.907	26.139	27.787	6,3
Comercial	1.789	1.942	1.815	2.011	2.102	4,5
Oficial	109	116	103	123	124	0,8

¹ Al cierre del período.

Fuente: EAAAY E.S.P. Cálculos Centro Regional de Estudios Económicos, Villavicencio. Banco de la República.

Dicho comportamiento estuvo influenciado por lo acontecido en el sector residencial, que siendo el de mayor aporte (cerca a 88%), señaló un crecimiento anual de 22,8%, producto del resultado ampliamente positivo alcanzado en gran parte de los estratos, así: 39,9% en el uno, 23,3% en el dos, 13,9% en el tres y 13,3% en el cuatro, siendo el cinco, la única franja de

usuarios que presentó un desempeño negativo de 7,4%. Adicionalmente, los otros dos segmentos obtuvieron comportamientos interanuales ascendentes en su consumo, de 12,1% en el caso del comercial y 5,2% en el oficial.

Por último, la EAAAY E.S.P. culminó el 2013 con un poco más de 30.013 suscriptores al servicio de acueducto, cifra que representó una moderada extensión en su cobertura de 6,2% frente al número registrado a similar fecha del año anterior. Al interior, 27.787 se encontraron ubicados en el sector residencial, 2.102 en el comercial y 124 en el oficial. A su turno, el consumo total promedio pasó de 163,9 m³ a 187,2 m³ por usuario entre 2012 y 2013.

3. CICLO DE LA ACTIVIDAD ECONÓMICA PARA ORINOQUÍA Y LA TASA DE INTERÉS REAL 2001 - 2012

Departamento Administrativo Nacional de Estadística DANE, Central⁷

RESUMEN

En el presente capítulo se describe el ciclo de la actividad económica, la tasa de interés real y la inflación para la región Orinoquía constituida por los departamentos de Casanare, Arauca y Vichada, durante el periodo 2001 - 2012. Los ciclos económicos se describen a través a la una herramienta de análisis descriptivo donde se detalla el comportamiento económico en cuatro cuadrantes: desaceleración, recesión, recuperación y expansión (reloj de ciclos económicos). Finalmente, se relaciona el ciclo económico con otras variables macroeconómicas.

Palabras clave: política monetaria, PIB, tasa de interés real y tasa de cambio.

Clasificación JEL: E31, E32, E42, E52.

3.1. INTRODUCCIÓN

El funcionamiento del sistema económico está determinado, entre otros factores, por las decisiones de política monetaria definidas por el Banco de la República (como banco central de Colombia). El principal mecanismo de intervención usado por el Banco de la República para afectar la cantidad de dinero en la economía es la tasa de interés⁸. Esta tasa puede ser usada en función de expandir o contraer la oferta monetaria, y los canales por los cuales se transmite son: la demanda agregada (afectada por las tasas de interés del mercado), la tasa de cambio y las expectativas de inflación (Gómez, 2006).

En Colombia la tasa de interés es el principal instrumento de la política monetaria, la cual se modifica con el fin de mantener el PIB alrededor de su tendencia de largo plazo y la inflación objetivo. La política monetaria tiene efectos diferenciados sobre las regiones, dependiendo de su estructura económica. Para esta investigación se describe el comportamiento de los ciclos económicos regionales en relación con la tasa de interés real y la inflación.

En los escenarios de investigación del ICER, se agruparon los 32 departamentos del país en ocho regiones y cada informe contiene la investigación de la región a que corresponde:

⁷ Elaborado por Zaidy Johanna Mendez Montenegro, economista. Analista Informe de Coyuntura Económica Regional ICER. Los resultados, opiniones y posibles errores en este documento son responsabilidad exclusiva del autor y no comprometen al Departamento Administrativo Nacional de Estadísticas DANE, ni a la dirección del DIRPEN.

⁸ Tasa de interés de intervención (tasa de referencia).

- Región Oriental (Meta, Boyacá, Santander y Norte de Santander)
- Región Central (Caldas, Risaralda, Tolima, Quindío, Huila y Caquetá)
- Región Atlántica (Atlántico, Bolívar, Magdalena, Córdoba, Cesar, Sucre, La Guajira y San Andrés)
- Región Pacífica (Valle del Cauca, Nariño, Chocó y Cauca)
- Región Orinoquía (Casanare, Arauca y Vichada)
- Región Amazonía (Putumayo, Amazonas, Vaupés, Guaviare y Guainía)
- Bogotá D.C. - Cundinamarca (Región)
- Antioquia

Este capítulo se encuentra estructurado en cuatro secciones. Posterior a la introducción, se presenta un breve marco teórico en el que se expone el modelo de economía abierta que respalda los ciclos en la economía desde la política monetaria. En la tercera sección, se describen los ciclos económicos por rama de actividad, en relación con variables macroeconómicas tales como la tasa de interés y la inflación. Y por último, una sección de conclusiones.

3.2. MARCO TEÓRICO

El modelo Mundell-Fleming plantea que, en una economía con tasa de cambio flexible y movilidad perfecta de capitales, la expansión monetaria (bajar tasa de interés) devalúa la tasa de cambio y expande el PIB. De esta forma, la política monetaria incide en la actividad económica a través de las tasas de interés y los efectos de este canal en las regiones dependen principalmente de dos factores: la estructura económica de la región y la reacción diferenciada de las ramas de actividad ante cambios en la tasa de interés (Romero, 2008).

Se propone para el desarrollo del capítulo la visualización de las fluctuaciones de la actividad económica (PIB regional), a través del reloj de los ciclos económicos, como herramienta para describir el comportamiento del PIB regional y sus grandes ramas de actividad económica. Se identificaron como cuadrantes del ciclo económico: desaceleración, recesión, recuperación y expansión, los cuales se expresan en un plano cartesiano cuyo movimiento en el tiempo es contrario a la dirección de las manecillas del reloj (INEGI, s.f.; Statistics Netherlands, 2005).

La tasa de cambio real como canal de intervención, se relaciona con la competitividad; un aumento de la tasa de cambio real estimula las exportaciones y reduce las importaciones, incentivando la producción. La tasa de cambio real presenta correlación positiva con los bienes transables y negativa con los no transables (Obstfeld & Rogoff, 1996).

El efecto regional de la política monetaria tiene dos características: la primera se relaciona con el tiempo de asimilación del impacto (inicio y prolongación del efecto); y la segunda tiene que ver con su elasticidad, dado que algunas regiones responden de manera más o menos elástica a los cambios en la política monetaria; en todo caso, los efectos desaparecen luego de ser asimilados. Por lo anterior, se identifican dos grupos de regiones, el núcleo,

que es el grupo que responde de forma similar al total nacional, y el resto, que se caracteriza por tener un ciclo de negocios que no está integrado al núcleo (Romero, 2008).

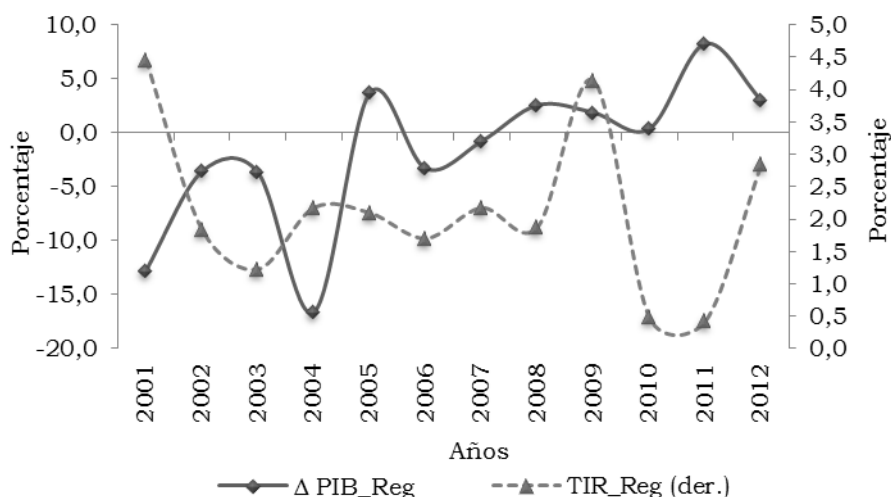
3.3. PIB REGIONAL Y LOS CANALES DE POLÍTICA MONETARIA

3.3.1. Comportamiento del PIB y tasa de interés real. El gráfico 3.3.1.1 presenta un comparativo entre el crecimiento del producto interno bruto - PIB de la región Orinoquía y la tasa de interés real durante el periodo 2001 - 2012.

El PIB de la región Orinoquía tuvo variaciones negativas continuas de 2001 a 2004, cuando decreció 17,9%. Los crecimientos se registraron en 2005, 2008, 2009, 2011 y 2012, donde las variaciones más altas fueron en 2005 con 5,9% y en 2011 con 8,5%.

La tasa de interés real TIR registró en 2001 la más alta del periodo con 4,5%. Le siguió 2009 cuando, a pesar de las medidas tomadas por el Banco de la República para frenar la desaceleración colocando una tasa de interés nominal más baja, la TIR tuvo un alza notoria y se ubicó en 4,1%. El resultado fue, una caída de la inflación nacional en mayor magnitud.

Gráfico 3.3.1.1. Región Orinoquía. Evolución del PIB regional y tasa de interés real 2001 - 2012



Fuente: DANE.

En este contexto se identifica la política monetaria contracíclica al PIB regional, donde la incidencia de la tasa de interés real en relación con el desempeño de la actividad economía en la región muestra que a menores tasas de interés real, se obtienen mejoras en las variaciones del PIB Orinoquía. Se registró mejoras en la variación del PIB regional en los años 2002 (9,2pp), 2005 (20,3pp), 2008 (3,4pp) y 2011 (7,9pp); frente a disminuciones de la tasas de interés real de 2,6pp; 0,1pp; 0,3pp y 0,1pp, respectivamente. Por su parte,

algunos años donde el PIB tuvo variaciones negativas coincide con incrementos de la TIR; en particular para los años 2004, 2009 y 2012.

3.3.2. Ciclos económicos del PIB. Los ciclos económicos son fluctuaciones de la actividad económica, como resultado de la interacción entre múltiples factores que determinan su intensidad y duración. Los ciclos tienen cuatro fases:

1. **Desaceleración (+,-):** el crecimiento del PIB está por encima de la tendencia y es menor al crecimiento del periodo anterior.
2. **Recesión (-,-):** el crecimiento del PIB está por debajo de la tendencia y es menor al crecimiento del periodo anterior.
3. **Recuperación (-,+):** el crecimiento del PIB está por debajo de la tendencia y es mayor el crecimiento del periodo anterior.
4. **Expansión (+,+):** el crecimiento del PIB está por encima de la tendencia y es mayor el crecimiento del periodo anterior.

El reloj es una herramienta para describir el comportamiento de los ciclos económicos, en donde se presenta cada una de las fases como cuadrantes en un plano cartesiano. El cuadrante superior izquierdo (1) corresponde a la fase de desaceleración; el cuadrante inferior izquierdo (2) presenta la fase recesiva; el cuadrante inferior derecho (3) la recuperación y el cuadrante superior derecho (4) la fase expansiva.

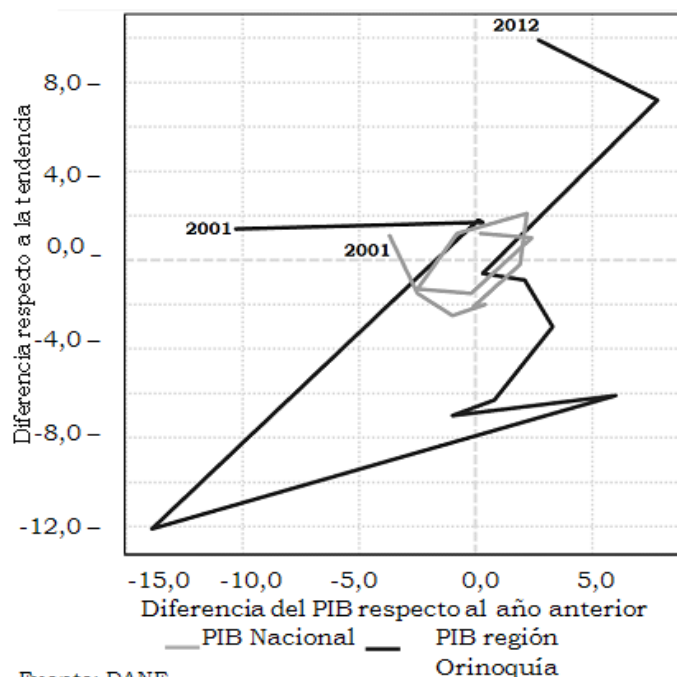
El gráfico 3.3.2.1 muestra el reloj del ciclo económico del PIB nacional, y para la región Orinoquía, durante el periodo 2001 - 2012.

El trazo del ciclo para la región Orinoquía fue mucho más amplio que el nacional, sus variaciones respecto al año anterior y sus diferencias con respecto a la tendencia fueron mayores; es decir el ciclo económico de la región fue más volátil que el nacional, durante el periodo de estudio. A diferencia del ciclo regional, el nacional es más compacto, e incluso forma dos ciclos en periodo 2001 - 2012, mientras que la región solo uno.

La región Orinoquía no hace parte del núcleo del ciclo económico nacional, pues evidenció un comportamiento cíclico más lento a partir de 2006; donde se registró cuatro años en fase de recuperación, mientras el ciclo nacional solo un año.

Dentro del periodo de análisis, el ciclo de la región inicia en la fase de desaceleración (2001 y 2003), pasando por recesión (2004, 2006 y 2010), recuperación (2005, 2007, 2008 y 2009) y expansión (2002, 2011 y 2012). Lo anterior significó que el ciclo de la economía de Orinoquía en siete de los doce años observados se ubicó en los cuadrantes de recesión y recuperación.

Gráfico 3.3.2.1. Nacional - Región Orinoquía. Reloj del ciclo económico, según PIB 2001 - 2012

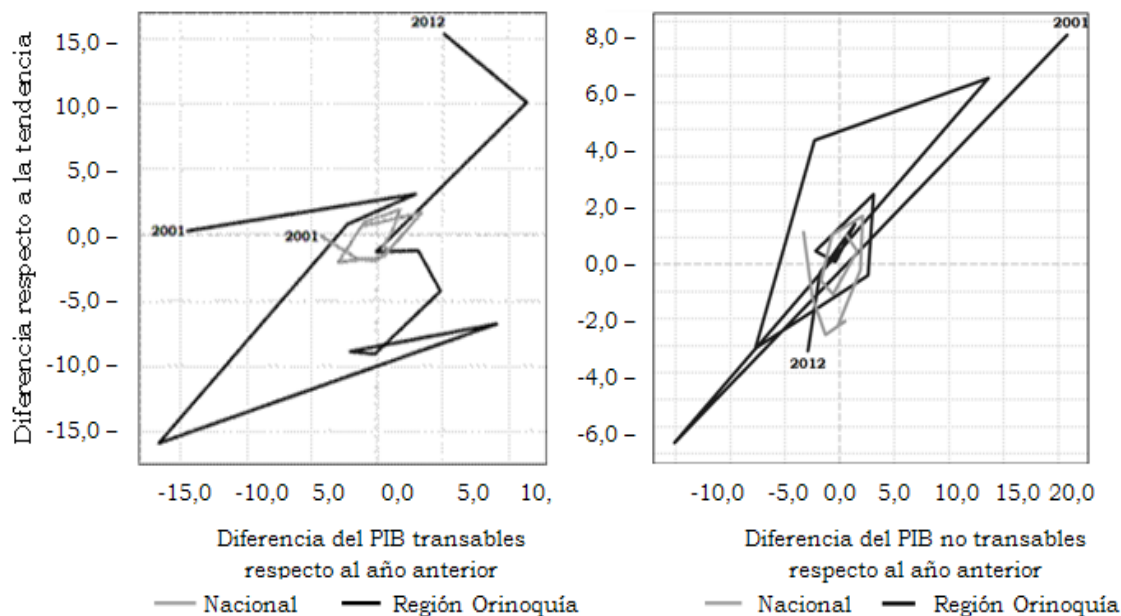


Transables y no transables. Las grandes ramas de actividad económica se agruparon en bienes transables y no transables.

El gráfico 3.3.2.2 evidencia que tanto el ciclo de transables, como no transables de la región, fueron más amplios que el nacional. El ciclo económico de los transables, guardó mayor relación con el comportamiento de la región, constituyéndose en el núcleo del ciclo de la región.

Por su parte, en los no transables se aprecian variaciones mayores a las del ciclo económico nacional. En detalle, el comportamiento de bienes y servicios no transables de la región pasó de una fase altamente expansiva en 2001 a una muy recesiva en 2002, luego retornó a la expansiva en 2003, y sólo en 2004 pasó por una fase de desaceleración para volver a la recesión en 2005. Únicamente en 2007, 2009 y 2010 se ubicó en una fase expansiva; y los dos últimos años observados (2011 - 2012), fueron recesivos. El comportamiento del PIB de no transables de la región, se hizo más cercano al nacional en sus variaciones de 2006 a 2012.

Gráfico 3.3.2.2. Nacional - Orinoquía. Reloj del ciclo económico, según bienes y servicios transables y no transables 2001 - 2012



Ramas de actividad. Históricamente, la minería ha tenido la mayor participación en la economía de la región con un promedio de 65,9%, le siguen en importancia servicios con 17,2% y agropecuario con 9,2%.

Como se observa en la tabla 3.3.2.1, industria y minería, la mayoría de los años se ubicaron en fases de recesión y recuperación; construcción se destacó por ser la actividad en la cual ocho de los doce años se ubicó en fases de expansión y desaceleración. Servicios cayó en 2009 en recesión, y se ubicó en esta fase de manera continua hasta 2012. La actividad agropecuaria, por su parte, presentó la mayor cantidad de ciclos económicos en el periodo de estudio, completando tres giros.

Ahora bien, las fases recesivas y de recuperación se caracterizan por bajas tasas de interés, las cuales permiten la reactivación económica hasta llegar a la fase expansiva. La región Orinoquía da cuenta de este funcionamiento económico.

Por último, en lo que respecta a las fases recesivas y de recuperación del ciclo económico de la región, la TIR de los años 2004 al 2010⁹ fue en promedio más baja (1,8%) que la TIR de los años de expansión y desaceleración (2,2%).

⁹ Excluyendo el 2009, año en el cual la crisis económica internacional influyó en el crecimiento de la TIR, haciendo que en un año de recuperación se registrara una TIR de 4,1%.

Tabla 3.3.2.1. Región Orinoquía. TIR nacional, ITCR, y bienes transables - no transables, según cuadrante del ciclo económico 2001 - 2012

Años	PIB región	TIR	ITCR	Transables			No transables	
				Agropecuario	Minería	Industria	Construcción	Servicios
2001	Desacel.	4,5	117,6	Desacel.	Recesión	Recuper.	Expans.	Expans.
2002	Expans.	1,8	117,3	Recesión	Expans.	Recesión	Desacel.	Recesión
2003	Desacel.	1,2	132,1	Recuper.	Desacel.	Expans.	Expans.	Recuper.
2004	Recesión	2,2	120,2	Expans.	Recesión	Recesión	Recesión	Expans.
2005	Recuper.	2,1	106,6	Recesión	Recuper.	Recesión	Recesión	Desacel.
2006	Recesión	1,7	108,5	Recesión	Recesión	Recuper.	Recuper.	Expans.
2007	Recuper.	2,2	97,0	Recuper.	Recesión	Expans.	Expans.	Desacel.
2008	Recuper.	1,9	93,1	Expans.	Recuper.	Expans.	Desacel.	Desacel.
2009	Recuper.	4,1	95,9	Desacel.	Recuper.	Desacel.	Expans.	Recesión
2010	Recuper.	0,5	80,9	Recesión	Recuper.	Recesión	Desacel.	Recesión
2011	Expans.	0,4	79,6	Expans.	Expans.	Recuper.	Desacel.	Recesión
2012	Expans.	2,8	75,8	Expans.	Expans.	Recesión	Recesión	Recesión

Fuente: DANE.

CONCLUSIONES

En 2001 y 2003 Orinoquía experimentó fases de desaceleración. Entre 2004 y 2010 se ubicó en fases de recesión y de recuperación, y sólo entró a expansión en los dos últimos años 2011 - 2012. Esta región completó solamente un ciclo en el periodo de estudio, mientras que la economía nacional completó dos; es decir, la región Orinoquía no está integrada al núcleo económico del país.

La principal rama de actividad de la región Orinoquía es la minería, con una participación promedio en la región de 65,9%, le siguen en importancia servicios con 17,2% y agropecuario con 9,2%. A pesar de que la actividad minera depende principalmente de la disponibilidad del recurso natural y de los precios internacionales de los commodities, se observó que ante reducciones de la tasa de interés real hubo un estímulo al crecimiento del PIB regional.

Por lo anterior, se puede concluir que la política monetaria en esta región se constituye en un elemento central de la actividad económica, donde la tasa de interés funciona como una variable macroeconómica anticíclica.

BIBLIOGRAFÍA

Banco de la República (s.f.). Concepto de “tasa de intervención del Banco de la República”. Recuperado el 16 de septiembre de 2014, de http://www.banrep.gov.co/series-estadisticas/see_tas_intervencion.htm

Cárdenas, J. & Vallejo, L. (enero/junio de 2013). Comportamiento de la inflación en Colombia 2002 - 2010 y régimen de metas de inflación. En: Apuntes del Cenes. Núm. 55. Colombia: Universidad Pedagógica y tecnológica de Colombia. pp. 33-54.

Gómez, J. (2006). La política monetaria en Colombia. En: Borradores de Economía, número 394. pp. 1-33.

Instituto Nacional de Estadística y Geografía INEGI (s.f.). Reloj de los ciclos económicos de México. Consultado el 25 de septiembre de 2014, de la página: http://www.inegi.org.mx/sistemas/reloj_cicloseco/

Mankiw, G. (2004). *Macroeconomía*. Antoni Bosch Editor.

Mesa, R. Restrepo, D. & Aguirre, Y. (diciembre de 2008). *Crisis externa y desaceleración de la economía colombiana en 2008-2009: coyuntura y perspectivas*. En: *Perfil de coyuntura económica*. Número 12, Medellín: Universidad de Antioquia, pp. 39 - 40.

Obstfeld, M. & Rogoff, K. (1996). *Foundations of International Macroeconomics*. Estados Unidos: MIT Press.

Pascual, J. M^a & Fernández, A. (2008). *La gobernanza democrática: un nuevo enfoque para los grandes retos urbanos y regionales*. Junta de Andalucía, Consejería de Gobernación.

Quintero, J. & González, A. (2012). Política monetaria y ciclos económicos regionales en Colombia. Bogotá: CEDE, Universidad de los Andes, Facultad de Economía.

Romero, J. (2008). Transmisión regional de la política monetaria en Colombia. En: Documentos de trabajo sobre Economía Regional. Banco de la República.

Sachs, J. & Larrain, F. (2002). Dinero, tasa de interés y tipo de cambio. En: *Macroeconomía en la economía global*. Buenos Aires - Argentina: Pearson Education S. A. 2^o Edición., pp. 251-288.

—. (2002). Políticas macroeconómicas en una economía abierta. En: *Macroeconomía en la economía global*. Buenos Aires - Argentina: Pearson Education S. A. 2^o Edición, pp. 289-318.

Statistics Netherlands. Division of Macro-economic statistics and publications Department of price and business cycle statistics (2005). The Statistics Netherlands' Business Cycle Tracer. Methodological aspects; concept, cycle computation and indicator selection. BPA number: 2005-MIC-44. Consultado el 25 de septiembre de 2014 de: <http://www.cbs.nl/NR/rdonlyres/253FD272-B93E-46FF-A474-1E5A396C81F1/0/2005methodebusinesscycletracerart.pdf>

4. ANEXO ESTADÍSTICO

Anexo A. Producto Interno Bruto (PIB), según departamentos 2011 - 2012

Departamento	Miles de millones de pesos					
	2011	2012	Participación	2011	2012	Variación
	A precios corrientes			A precios constantes de 2005		
Total	619.894	665.441	100,0	452.578	470.903	4,0
Bogotá D.C.	152.703	164.531	24,7	118.514	122.886	3,7
Antioquia	80.478	87.212	13,1	61.324	63.973	4,3
Valle	57.739	61.707	9,3	44.596	46.431	4,1
Santander	46.471	48.273	7,3	30.768	31.008	0,8
Meta	34.352	37.881	5,7	19.542	21.005	7,5
Cundinamarca	31.462	34.120	5,1	24.499	25.559	4,3
Bolívar	25.719	26.598	4,0	17.738	17.896	0,9
Atlántico	22.551	25.078	3,8	17.506	18.761	7,2
Boyacá	18.095	19.051	2,9	12.658	13.114	3,6
Casanare	13.615	14.967	2,2	7.685	8.181	6,5
Tolima	13.607	14.484	2,2	9.581	9.956	3,9
Cesar	12.786	13.509	2,0	8.887	9.469	6,5
Huila	11.594	12.090	1,8	7.858	8.050	2,4
Córdoba	10.500	11.774	1,8	7.771	8.607	10,8
Norte Santander	10.086	10.561	1,6	7.431	7.559	1,7
Cauca	8.879	9.865	1,5	6.508	7.002	7,6
Nariño	9.007	9.854	1,5	6.634	7.025	5,9
Caldas	9.070	9.445	1,4	6.727	6.811	1,2
Risaralda	8.641	9.199	1,4	6.513	6.723	3,2
Magdalena	7.917	8.550	1,3	5.984	6.229	4,1
La Guajira	7.641	7.996	1,2	5.219	5.515	5,7
Arauca	6.007	5.875	0,9	3.345	3.181	-4,9
Sucre	4.676	5.182	0,8	3.548	3.744	5,5
Quindío	4.600	5.154	0,8	3.388	3.656	7,9
Putumayo	3.416	3.495	0,5	2.013	1.998	-0,7
Chocó	3.299	3.354	0,5	2.039	1.985	-2,6
Caquetá	2.496	2.919	0,4	1.889	2.124	12,4
San Andrés y Providencia	873	952	0,1	654	685	4,7
Guaviare	516	564	0,1	338	352	4,1
Amazonas	409	441	0,1	308	320	3,9
Vichada	336	367	0,1	249	259	4,0
Guainía	193	224	0,0	138	148	7,2
Vaupés	160	169	0,0	129	130	0,8

Nota: las cifras correspondientes son provisionales.

Fuente: DANE.

**Anexo B. IPC, según ciudades
2012 - 2013**

Ciudad	Ponderación	2012			2013		
		Índice	Variación	Contribución	Índice	Variación	Contribución
Nacional	100,0	111,8	2,4	2,4	114,0	1,9	1,9
Bogotá D.C.	42,5	111,2	2,4	1,0	113,9	2,4	1,0
Medellín	15,0	113,3	2,5	0,4	115,3	1,8	0,3
Cali	10,5	109,0	1,9	0,2	110,9	1,7	0,2
Barranquilla	5,5	113,4	3,0	0,2	115,1	1,5	0,1
Bucaramanga	3,9	117,3	3,5	0,1	119,7	2,1	0,1
Cartagena	2,9	113,0	3,0	0,1	114,8	1,6	0,0
Cúcuta	2,5	114,6	2,0	0,1	114,6	0,0	0,0
Pereira	2,2	111,0	2,2	0,0	112,3	1,2	0,0
Ibagué	1,8	112,9	2,3	0,0	114,4	1,3	0,0
Manizales	1,7	111,1	2,4	0,0	113,0	1,7	0,0
Villavicencio	1,6	113,6	2,8	0,0	115,9	2,1	0,0
Armenia	1,5	108,9	1,9	0,0	110,1	1,2	0,0
Pasto	1,4	108,6	1,7	0,0	109,7	1,0	0,0
Santa Marta	1,1	111,7	2,3	0,0	113,5	1,6	0,0
Neiva	1,1	114,0	2,4	0,0	115,8	1,6	0,0
Montería	0,9	112,0	2,4	0,0	113,4	1,3	0,0
Popayán	0,8	110,4	2,0	0,0	111,3	0,8	0,0
Valledupar	0,7	115,4	2,5	0,0	116,5	1,0	0,0
Tunja	0,7	111,0	2,2	0,0	112,7	1,5	0,0
Sincelejo	0,7	111,0	2,7	0,0	112,3	1,1	0,0
Florencia	0,4	109,2	1,2	0,0	110,5	1,2	0,0
Riohacha	0,3	109,7	2,1	0,0	113,8	3,7	0,0
Quibdó	0,2	109,2	2,0	0,0	110,0	0,7	0,0
San Andrés	0,1	111,1	2,3	0,0	114,3	2,9	0,0

Fuente: DANE.

**Anexo C. ICCV, según ciudades
2012 - 2013**

Ciudad	2012				2013			
	Índice	Variación	Contribución	Participación	Índice	Variación	Contribución	Participación
Nacional	196,5	2,5	2,5	100,0	201,7	2,6	2,6	100,0
Bogotá D.C.	195,0	2,1	1,0	39,2	201,1	3,2	1,5	55,9
Medellín	193,2	2,7	0,3	13,0	198,1	2,5	0,3	11,4
Cali	200,7	2,0	0,3	10,5	206,0	2,6	0,4	13,4
Bucaramanga	208,8	4,1	0,2	6,6	210,5	0,8	0,0	1,3
Pereira	212,0	4,6	0,1	5,5	216,3	2,0	0,1	2,3
Armenia	207,4	4,0	0,1	4,8	211,6	2,1	0,1	2,3
Barranquilla	181,0	4,3	0,1	4,6	184,6	2,0	0,1	2,1
Santa Marta	183,8	5,3	0,1	3,6	186,9	1,7	0,0	1,1
Manizales	216,4	4,1	0,1	3,4	223,4	3,2	0,1	2,5
Cartagena	191,9	4,4	0,1	3,1	195,0	1,6	0,0	1,1
Cúcuta	220,0	3,1	0,1	2,0	223,6	1,7	0,0	1,0
Neiva	178,5	1,2	0,0	1,0	181,6	1,7	0,0	1,4
Pasto	208,9	1,6	0,0	0,9	214,1	2,5	0,0	1,3
Popayán	192,2	1,5	0,0	0,8	196,9	2,4	0,0	1,2
Ibagué	176,8	0,6	0,0	0,7	179,6	1,6	0,0	1,8

Fuente: DANE.

**Anexo D. Mercado laboral, por ciudades y áreas metropolitanas
2012 - 2013**

Área	Tasa global de participación		Tasa de ocupación		Tasa de desempleo	
	2012	2013	2012	2013	2012	2013
Total 24 ciudades y áreas metropolitanas	67,2	66,9	59,6	59,7	11,3	10,7
Bogotá D.C.	72,1	72,0	65,2	65,5	9,5	9,0
Bucaramanga, Girón, Piedecuesta y Floridablanca	70,4	69,8	63,6	63,3	9,7	9,4
San Andrés	68,9	70,1	63,7	64,2	7,5	8,5
Ibagué	68,2	69,6	59,2	60,0	13,3	13,8
Montería	67,5	65,6	59,1	58,5	12,5	10,9
Villavicencio	67,3	63,1	59,4	56,0	11,8	11,3
Riohacha	67,2	65,5	58,7	58,7	12,7	10,3
Pasto	67,2	68,0	58,9	60,7	12,3	10,7
Cúcuta, Villa del Rosario, Los Patios y El Zulia	66,6	66,9	56,0	56,5	15,9	15,6
Cali - Yumbo	65,6	66,0	56,2	56,6	14,3	14,2
Medellín - Valle de Aburrá	65,6	65,6	57,5	58,3	12,4	11,2
Pereira, Dosquebradas y La Virginia	65,4	60,6	54,9	52,2	16,1	13,8
Sincelejo	65,4	64,6	58,4	57,9	10,7	10,4
Neiva	65,3	65,7	57,4	57,9	12,1	11,9
Armenia	63,8	62,2	54,0	52,7	15,4	15,4
Valledupar	63,4	61,9	56,9	55,8	10,3	9,9
Santa Marta	62,6	62,0	56,4	55,9	10,0	9,9
Tunja	62,6	62,2	55,2	54,7	11,9	12,1
Quibdó	61,5	61,2	50,7	50,0	17,6	18,3
Barranquilla - Soledad	61,0	61,0	55,9	56,2	8,3	8,0
Florencia	59,7	58,4	52,1	51,3	12,7	12,2
Cartagena	59,6	59,8	53,8	53,9	9,7	9,9
Popayán	59,0	57,0	48,6	48,1	17,5	15,6
Manizales y Villamaría	58,9	60,5	51,6	53,5	12,3	11,6

Fuente: DANE.

**Anexo E. Exportaciones no tradicionales, por departamento de origen
2011 - 2013**

Departamento de origen	Miles de dólares FOB			Participación
	2011	2012	2013	
Nacional	16.662.422	17.969.877	17.088.589	100,0
Antioquia	5.710.288	6.486.682	5.600.531	32,8
Bogotá D.C.	2.837.093	3.031.988	2.980.146	17,4
Valle del Cauca	2.301.828	2.213.734	2.007.422	11,7
Bolívar	1.477.391	1.546.254	1.582.462	9,3
Atlántico	1.084.862	1.167.560	1.362.508	8,0
Cundinamarca	1.478.016	1.356.387	1.350.216	7,9
Magdalena	425.476	459.480	435.996	2,6
Caldas	353.978	377.601	378.945	2,2
Santander	88.772	121.348	234.585	1,4
Cauca	240.501	228.060	232.275	1,4
Norte de Santander	145.022	227.241	204.807	1,2
Risaralda	199.848	218.815	182.519	1,1
Cesar	1.923	176.627	166.103	1,0
Boyacá	136.277	129.894	132.698	0,8
Córdoba	45.819	99.437	99.793	0,6
Tolima	22.227	29.687	42.763	0,3
Sucre	45.370	28.196	22.690	0,1
Huila	14.252	17.701	20.918	0,1
Nariño	11.596	15.312	20.070	0,1
La Guajira	5.392	3.535	12.387	0,1
Meta	9.476	1.813	5.189	0,0
Quindío	9.604	4.124	4.438	0,0
San Andrés	3.050	3.075	3.405	0,0
Chocó	11.259	1.898	1.780	0,0
Arauca	46	19.928	1.341	0,0
Casanare	750	95	1.187	0,0
Vichada	1.982	2.291	534	0,0
Amazonas	27	21	232	0,0
Vaupés	21	7	226	0,0
Caquetá	236	615	187	0,0
Guaviare	0	0	117	0,0
Guainía	3	465	75	0,0
Putumayo	40	7	48	0,0
No diligenciado	0	0	0	0,0

Fuente: DANE - DIAN Cálculos: DANE.

**Anexo F. Importaciones, por departamento de destino
2011 - 2013**

Departamento de destino	Miles de dólares CIF			Participación
	2011	2012	2013	
Nacional	54.232.569	59.111.401	59.397.033	100,0
Bogotá D.C.	24.723.973	27.749.395	29.600.596	49,8
Antioquia	6.723.579	7.288.865	7.503.567	12,6
Cundinamarca	5.153.453	6.189.929	5.785.374	9,7
Valle del Cauca	5.250.671	4.938.479	4.790.539	8,1
Bolívar	3.098.378	3.629.905	3.630.063	6,1
Atlántico	2.701.028	3.121.438	3.166.198	5,3
La Guajira	810.527	1.174.524	1.202.285	2,0
Santander	765.105	960.575	872.170	1,5
Risaralda	337.736	500.565	440.431	0,7
Caldas	337.451	417.424	375.296	0,6
Cauca	344.109	384.952	347.789	0,6
Cesar	481.476	336.629	267.385	0,5
Meta	178.394	360.780	260.987	0,4
Nariño	555.190	324.165	209.330	0,4
Norte de Santander	153.634	262.296	202.529	0,3
Magdalena	1.846.439	660.467	190.838	0,3
Casanare	211.509	269.437	138.184	0,2
Boyacá	181.919	212.249	132.912	0,2
Córdoba	135.311	65.676	72.195	0,1
Quindío	71.495	99.880	71.281	0,1
Tolima	70.208	87.332	68.192	0,1
Huila	85.707	50.825	46.607	0,1
Sucre	4.173	7.995	6.741	0,0
Arauca	2.267	5.713	4.975	0,0
Putumayo	1.793	4.173	2.557	0,0
San Andrés	2.012	891	2.270	0,0
Chocó	1.529	736	2.248	0,0
Amazonas	1.697	4.590	1.538	0,0
Vichada	565	231	1.060	0,0
Guaviare	39	53	335	0,0
Vaupés	293	421	310	0,0
Caquetá	906	703	245	0,0
Guainía	0	107	4	0,0

Fuente: DANE - DIAN Cálculos: DANE.

**Anexo G. Sacrificio de ganado vacuno y porcino, según región¹
2012 - 2013**

Región	2012		2013		Variación		Participación	
	Vacuno	Porcino	Vacuno	Porcino	Vacuno	Porcino	Vacuno	Porcino
Nacional	4.124.658	2.976.255	4.055.956	3.048.457	-1,7	2,4	100,0	100,0
Atlántica	697.918	81.335	698.299	90.500	0,1	11,3	17,2	3,0
Pacífica	351.686	483.766	356.648	512.811	1,4	6,0	8,8	16,8
Amazonía	74.264	7.752	76.906	6.741	3,6	-13,0	1,9	0,2
Andina Norte	1.072.056	1.429.925	1.022.782	1.452.420	-4,6	1,6	25,2	47,6
Andina Sur	1.618.414	936.522	1.572.424	958.516	-2,8	2,3	38,8	31,4
Orinoquía	310.321	36.955	328.897	27.470	6,0	-25,7	8,1	0,9

¹ División regional:

Atlántica: Atlántico, Bolívar, Cesar, Córdoba, La Guajira, Magdalena y Sucre.

Pacífica: Cauca, Chocó, Nariño y Valle del Cauca.

Amazonía: Amazonas, Caquetá, Guainía, Guaviare y Putumayo.

Andina Norte: Antioquia, Norte de Santander y Santander.

Andina Sur: Bogotá D.C., Boyacá, Caldas, Cundinamarca, Huila, Quindío, Risaralda y Tolima.

Orinoquía: Arauca, Casanare, Meta y Vichada.

Fuente: DANE.

**Anexo H. Financiación de vivienda, según departamentos
2012 - 2013**

Departamento	Créditos individuales de vivienda nueva (millones de pesos)		Viviendas nuevas financiadas		Créditos individuales de vivienda usada (millones de pesos)		Viviendas usadas financiadas	
	2012	2013	2012	2013	2012	2013	2012	2013
	Nacional	3.616.843	4.877.990	66.764	82.466	3.905.447	4.633.762	55.290
Amazonas	170	969	5	7	5.715	8.549	78	117
Antioquia	394.619	581.351	6.965	9.352	481.240	558.934	6.496	7.200
Arauca	1.237	1.287	18	19	7.024	7.203	150	128
Atlántico	89.493	123.827	1.299	1.481	145.500	166.569	2.090	2.204
Bogotá D.C.	1.593.995	2.086.074	25.147	31.499	1.726.708	2.045.902	20.158	21.129
Bolívar	71.256	91.594	977	1.238	76.205	107.983	883	1.092
Boyacá	43.325	76.155	858	1.277	65.931	63.724	1.181	1.054
Caldas	42.844	62.179	769	1.041	74.264	108.865	1.419	1.980
Caquetá	3.018	6.401	57	111	17.668	17.079	349	301
Casanare	11.423	16.808	230	190	36.002	42.338	581	590
Cauca	24.252	36.568	488	576	30.900	36.082	632	615
Cesar	43.830	70.664	882	1.115	41.768	56.314	680	794
Chocó	1.983	1.859	31	25	1.870	3.833	37	61
Córdoba	25.709	38.294	413	582	31.727	40.590	463	587
Cundinamarca	408.430	493.163	12.494	13.233	120.146	123.267	2.027	1.919
Guainía	616	128	4	3	1.582	1.826	23	24
Guaviare	633	3.552	20	78	1.711	5.166	41	88
Huila	55.149	79.325	876	1.013	73.213	80.757	1.354	1.318
La Guajira	7.057	12.066	100	146	20.724	26.491	360	408
Magdalena	31.351	38.144	441	540	30.192	46.395	522	686
Meta	68.520	76.871	951	1.095	85.243	105.458	1.436	1.519
Nariño	36.094	56.460	746	1.080	48.473	53.587	954	973
Norte de Santander	50.941	87.084	810	1.356	71.378	80.397	1.149	1.220
Putumayo	1.122	1.272	35	25	8.452	11.923	176	218
Quindío	18.553	37.400	511	740	37.850	55.765	913	1.371
Risaralda	64.174	88.416	1.163	1.676	76.924	116.671	1.486	2.178
San Andrés	434	1.976	3	20	3.258	4.317	44	53
Santander	154.576	211.554	2.314	2.866	187.240	188.031	2.723	2.466
Sucre	9.297	15.991	157	258	19.617	27.293	356	481
Tolima	65.380	67.008	1.233	1.269	115.311	121.813	2.086	2.073
Valle del Cauca	297.320	413.364	6.766	8.553	256.871	316.220	4.345	5.062
Vaupés	0	91	0	1	41	124	1	1
Vichada	42	95	1	1	4.699	4.296	97	90

Fuente: DANE.

**Anexo I. Transporte aéreo de pasajeros y carga, según ciudades
2012 - 2013**

Aeropuertos	Pasajeros					Carga (toneladas)				
	2012		2013		Variación nacional	2012		2013		Variación nacional
	Movimiento nacional	Movimiento internacional	Movimiento nacional	Movimiento internacional		Movimiento nacional	Movimiento internacional	Movimiento nacional	Movimiento internacional	
Total	32.276.444	7.769.240	37.904.890	8.914.943	17,4	206.794	500.712	243.159	491.886	17,6
Arauca	101.516	---	103.064	---	1,5	1.265	---	879	---	-30,5
Armenia	266.653	---	249.845	---	-6,3	186	---	401	---	115,2
Barrancabermeja	196.496	---	207.984	---	5,8	223	---	374	---	67,6
Barranquilla	1.654.917	225.263	1.897.620	238.265	14,7	15.661	7.626	16.191	7.549	3,4
Bogotá D.C.	11.965.637	5.160.297	13.699.460	6.036.300	14,5	84.843	415.749	102.107	409.149	20,3
Bucaramanga	1.254.247	75.765	1.406.224	82.014	12,1	1.340	83	2.597	82	93,8
Cali	2.769.512	668.928	3.417.332	736.789	23,4	16.490	9.555	18.977	9.703	15,1
Cartagena	2.417.152	339.791	2.913.046	388.593	20,5	5.469	227	9.600	292	75,5
Cúcuta	854.789	32.228	828.660	35.516	-3,1	2.947	51	3.028	13	2,7
Florencia-Capitolio	70.406	---	73.631	---	4,6	1.299	---	1.177	---	-9,4
Ipiales	6.670	---	6.477	---	-2,9	2	---	0	---	-79,9
Leticia	157.913	---	173.718	---	10,0	13.610	---	13.035	---	-4,2
Manizales	194.899	---	171.823	---	-11,8	204	---	203	---	-0,4
Medellín	893.998	---	935.437	---	4,6	1.770	---	1.878	---	6,1
Montería	552.675	---	707.353	---	28,0	1.322	---	1.719	---	30,0
Neiva	287.723	---	308.018	---	7,1	258	---	533	---	106,8
Pasto	223.294	---	222.816	---	-0,2	5.712	---	1.485	---	-74,0
Pereira	807.516	137.634	992.425	157.768	22,9	1.139	143	3.302	293	189,9
Popayán	81.706	---	78.679	---	-3,7	385	---	125	---	-67,7
Quibdó	269.427	---	331.117	---	22,9	524	---	573	---	9,3
Riohacha	83.898	---	102.343	---	22,0	398	---	370	---	-7,1
Rionegro	3.709.147	936.737	5.031.277	1.045.912	35,6	16.277	66.952	26.124	64.131	60,5
San Andrés	857.283	72.899	1.047.135	63.614	22,1	12.237	87	11.005	81	-10,1
Santa Marta	988.477	---	1.244.045	---	25,9	3.370	---	2.441	---	-27,6
Valledupar	291.560	---	309.401	---	6,1	693	---	768	---	10,7
Villavicencio	73.811	---	94.469	---	28,0	2.681	---	3.025	---	12,8
Otros	1.245.122	119.698	1.351.491	130.172	8,5	16.487	240	21.243	592	28,9

--- No existen datos.

Fuente: Unidad Administrativa Especial de la Aeronáutica Civil.

GLOSARIO¹⁰

Actividad económica: proceso o grupo de operaciones que combinan recursos tales como equipo, mano de obra, técnicas de fabricación e insumos, y se constituyen en una unidad cuyo resultado es un conjunto de bienes o servicios.

Área total construida: metraje total del destino encontrado en el proceso, incluye los espacios cubiertos, sean comunes o privados de las edificaciones.

Bien(es): conjunto de artículos tangibles o materiales, como alimentos, vestido, calzado, muebles y enseres, menaje y vajillas del hogar, artefactos eléctricos, textos escolares, periódicos, revistas, etc.

Bien de consumo: bien comprado y utilizado directamente por el usuario final que no necesita de ninguna transformación productiva.

Canasta básica: conjunto representativo de bienes y servicios a los cuales se les realiza seguimiento de precios. Esta canasta se conforma tomando como referencia un año base.

Captaciones: comprende los recursos captados por el sistema financiero a través de cuenta corriente, CDT, depósitos de ahorro, cuentas de ahorro especial, certificados de ahorro de valor real, depósitos simples y títulos de inversión en circulación.

CIIU (Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas): clasificación por procesos productivos de las unidades estadísticas con base en su actividad económica principal.

Colocaciones: recursos de cartera colocados por el sistema bancario. Comprende cartera vigente y vencida, y por productos se refiere a créditos y *leasing* de consumo, créditos de vivienda, microcréditos y créditos y *leasing* comerciales.

Comercio: reventa (venta sin transformación) de mercancías o productos nuevos o usados, ya sea que esta se realice al por menor o al por mayor. Incluye las actividades de los corredores, agentes, subastadores y comisionistas dedicados a la compra y venta de mercancías en nombre y por cuenta de terceros.

Contribuciones porcentuales: aporte en puntos porcentuales de las variaciones individuales a la variación de un agregado.

Coyuntura: combinación de factores y circunstancias actuales que, para la decisión de asuntos importantes, se presenta en una nación.

Crédito externo neto: diferencia entre desembolsos y amortizaciones de préstamos provenientes de organismos y bancos internacionales.

¹⁰ Las definiciones que se presentan en este glosario provienen de diversos documentos, normativas y metodologías nacionales e internacionales que han estandarizado el significado y uso de estos conceptos.

Crédito interno neto: situación en la que el sector público acude a los agentes residentes en el país para captar recursos, bien sea utilizando mecanismos de mercado o colocando bonos y papeles de obligatoria suscripción.

CUCI (Clasificación Uniforme para el Comercio Internacional Rev. 3): clasificación que recopila estadísticas del comercio internacional de todas las mercancías sujetas a intercambio exterior y promueve su comparabilidad internacional. Los grupos de productos están definidos con arreglo a la Revisión 3 de la CUCI en primarios, manufacturas y otros productos. Como resultado del proceso de adaptación, el DANE hace agrupación en agropecuarios, alimentos y bebidas; combustibles y productos de industrias extractivas; manufacturas y otros sectores.

Desempleo: corresponde a la cantidad de personas que en la semana de referencia presentan una de las siguientes situaciones: 1) sin empleo en la semana de referencia, pero hicieron alguna diligencia para conseguir trabajo en las últimas cuatro semanas y estaban disponibles para trabajar; 2) no hicieron diligencias en el último mes, pero sí en los últimos 12 meses y tienen una razón válida de desaliento y están disponibles para trabajar. Esta población se divide en dos grupos: los "cesantes", que son personas que trabajaron antes por lo menos dos semanas consecutivas, y los "aspirantes", que son personas que buscan trabajo por primera vez.

Empresa: entidad institucional en su calidad de productora de bienes y servicios. Agente económico con autonomía para adoptar decisiones financieras y de inversión; además, con autoridad y responsabilidad para asignar recursos a la producción de bienes y servicios y que puede realizar una o varias actividades productivas.

Estadísticas: información cuantitativa y cualitativa, agregada y representativa que caracteriza un fenómeno colectivo en una población dada.

Estado de la obra: caracterización que se les da a las obras en cada operativo censal; corresponde a obras en proceso, paralizada o culminada.

Índice de Precios al Consumidor (IPC): indicador del comportamiento de los precios de una canasta de bienes y servicios representativa del consumo final de los hogares del país.

Industria: transformación física o química de materiales o componentes en productos nuevos, ya sea que el trabajo se efectúe con máquinas o a mano, en una fábrica o a domicilio, o que los productos se vendan al por mayor o al por menor; exceptuando la actividad que sea propia del sector de la construcción.

Municipio: entidad territorial fundamental de la división político-administrativa del Estado con autonomía política, fiscal y administrativa, dentro de los límites que señalen la Constitución y la Ley, cuya finalidad es el bienestar general y el mejoramiento de la calidad de vida de la población en su respectivo territorio.

Obras culminadas: obras que durante el periodo intercensal finalizaron actividad constructora.

Obras en proceso: obras que al momento del censo generan algún proceso constructivo.

Obras nuevas: construcción de una estructura completamente nueva, sea o no que el sitio sobre el cual se construye estuviera previamente ocupado.

Obras paralizadas: obras que al momento del censo no están generando ningún proceso productivo.

Ocupación: categorías homogéneas de tareas que constituyen un conjunto de empleos que presentan gran similitud, desempeñados por una persona en el pasado, presente o futuro, según capacidades adquiridas por educación o experiencia y por la cual recibe un ingreso en dinero o especie.

Oportunidad (criterio de calidad estadística): diferencia media entre el final del periodo de referencia y la fecha en que aparecen los resultados, ya sean provisionales o definitivos.

Participación: mide el aporte en puntos porcentuales de cada insumo al 100% del total del indicador, la variable o su variación.

Ponderación: participación porcentual que tiene cada elemento dentro una unidad.

Precio CIF (cost insurance freight): precio total de la mercancía, incluyendo en su valor los costos por seguros y fletes.

Precio FOB (free on board): precio de venta de los bienes embarcados a otros países, puestos en el medio de transporte, sin incluir valor de seguro y fletes. Este valor, que inicialmente se expresa en dólares americanos, se traduce al valor FOB en pesos colombianos, empleando la tasa promedio de cambio del mercado correspondiente al mes de análisis.

Precios constantes: valor de la variable a precios de transacción del año base.

Precios corrientes: valor de la variable a precios de transacción de cada año.

Regional: cada una de las grandes divisiones territoriales de una nación, definida por características geográficas, históricas y sociales, como provincias, departamentos, etc. En el desarrollo del ICER, el término se refiere a cada uno de los 32 departamentos del país y el Distrito Capital para los cuales se elabora, si bien la desagregación de la mayor parte de las investigaciones incluidas tiene cobertura departamental. Según la metodología de dichas investigaciones, la noción de “regional” se refiere también a áreas metropolitanas, municipios o zonas territoriales.

Relevancia (criterio de calidad estadística): medida cualitativa del valor aportado por la información estadística producida. Esta se caracteriza por el grado de utilidad para satisfacer el propósito por el cual fue buscada por los usuarios. Depende de la cobertura de los tópicos requeridos y del uso apropiado de conceptos.

Sistema financiero: comprende la información estadística de bancos comerciales, compañías de financiamiento comercial, corporaciones financieras y cooperativas de carácter financiero.

Subempleo: el subjetivo se refiere al simple deseo manifestado por el trabajador de mejorar sus ingresos, el número de horas trabajadas o tener una labor más propia de sus personales competencias. De otro lado, el objetivo comprende a quienes tienen el deseo, pero además han hecho una gestión para materializar su aspiración y están en disposición de efectuar el cambio.

Subempleo por insuficiencia de horas: son los ocupados que desean trabajar más horas ya sea en su empleo principal o secundario, están disponibles para hacerlo y tienen una jornada inferior a 48 horas semanales. Se obtienen también las horas adicionales que desean trabajar.

Subempleo por situación de empleo inadecuado: son los ocupados que desean cambiar el trabajo que tienen actualmente por razones relacionadas con la mejor utilización de sus capacidades o formación, o para mejorar sus ingresos.

Valor agregado: mayor valor creado en el proceso productivo por efecto de la combinación de factores. Se obtiene como diferencia entre el valor de la producción bruta y el consumo intermedio.

Vivienda: lugar estructuralmente separado e independiente, ocupado o destinado para ser ocupado por una familia o grupo de personas familiares que viven o no juntas, o por una persona que vive sola. La unidad de vivienda puede ser una casa, apartamento, cuarto, grupo de cuartos, choza, cueva o cualquier refugio ocupado o disponible para ser utilizado como lugar de alojamiento.

Vivienda de interés social: vivienda que se construye para garantizar el derecho a esta de los hogares de menores ingresos.

Vivienda multifamiliar: vivienda tipo apartamento ubicada en edificaciones de tres o más pisos, que comparten lugares comunes, tales como áreas de acceso, instalaciones especiales y zonas de recreación, principalmente.

Vivienda unifamiliar: vivienda ubicada en edificaciones no mayores de tres pisos, construidas directamente sobre el lote, separadas de las demás con salida independiente. Se incluye la vivienda unifamiliar de dos pisos con altillo y bifamiliar, disponga o no de lote propio.

BIBLIOGRAFÍA

Banco de la República. (2014) *Evolución de la balanza de pagos - 2013*. Recuperado el 15 de abril de 2014, de <http://www.banrep.gov.co/economia/pli/IV-Trim-2013.pdf>.

Comisión Económica para América Latina y el Caribe (Cepal). (2013) *Balance preliminar de las economías de América Latina y el Caribe*. Recuperado el 11 de abril de 2014, de <http://www.cepal.org/publicaciones/xml/2/51822/BalancePreliminar2013.pdf>.

Fondo Monetario Internacional. (2014) *Perspectiva de la economía mundial*. Recuperado el 11 de abril de 2014, de <http://www.imf.org/external/spanish/pubs/ft/weo/2014/update/01/pdf/0114s.pdf>.

Capital: Yopal
Extensión: 44.640 km²
Municipios: 19
Población en 2013: 344.040 habitantes

Geografía humana: según el Censo 2005, del total de los habitantes el 1,0% se reconoce como afrodescendiente y el 1,5% como indígena, de esta población el 45% habla su lengua nativa.

Actividades económicas: la economía del Casanare se basa principalmente en la producción ganadera vacuna. La agricultura se practica en áreas de piedemonte, de forma comercial y tecnificada, y en áreas de laderas, siguiendo sistemas tradicionales. El petróleo se proyecta como la actividad de mayor generación de ingresos. Existen explotaciones mineras de oro, manganeso, fósforo y níquel. En el departamento existen establecimientos industriales dedicados principalmente a la transformación de la materia prima agropecuaria, los cuales se concentran en Yopal y Villanueva, principalmente.