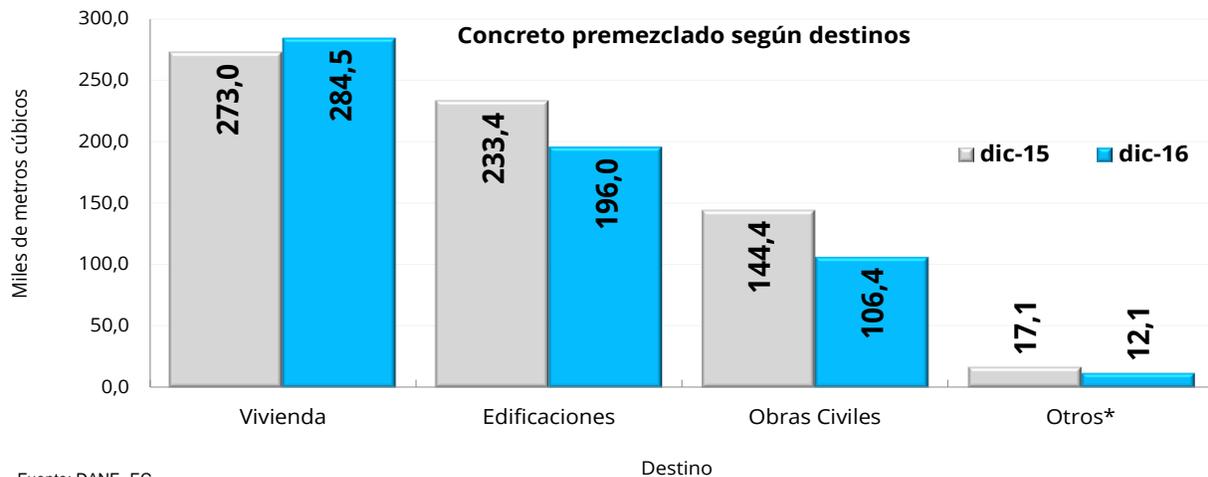


ESTADÍSTICAS DE CONCRETO PREMEZCLADO - EC DICIEMBRE 2016^p



Contenido

- Introducción.
- Resultados generales.
- Resultados según destinos.
- Resultados según tipo de Vivienda.
- Resultados según departamento.
- Ficha metodológica.
- Glosario.



Director

Mauricio Perfetti del Corral

Subdirector

Carlos Felipe Prada Lombo

Director de Metodología y Producción Estadística.

Juan Francisco Martínez Rojas

INTRODUCCIÓN

El Departamento Administrativo Nacional de Estadística – DANE, en cumplimiento de su misión institucional de producir y difundir información estadística estratégica para los niveles nacional, sectorial y territorial, con el propósito de apoyar la planeación y la toma de decisiones por parte del sector gubernamental y privado, inició en 2014 la divulgación mensual de las estadísticas de producción industrial de concreto.

Por ser el concreto uno de los insumos más importantes para el sector de la construcción, tanto para la mayoría de las obras civiles que se realizan en el país (carreteras, puentes, represas, etc.) como también para la construcción de edificaciones en sus primeras etapas constructivas, el indicador de la producción de concreto se constituye como un potencial indicador líder del sector.

La encuesta de producción de concreto investiga 22 empresas industriales dedicadas a esta actividad, las cuales se estima cubren al menos 95% de la producción total de este producto. El objetivo de la encuesta es proporcionar información sobre la evolución de la producción mensual de concreto por destino (vivienda, obras civiles, edificaciones y otros) y departamento.

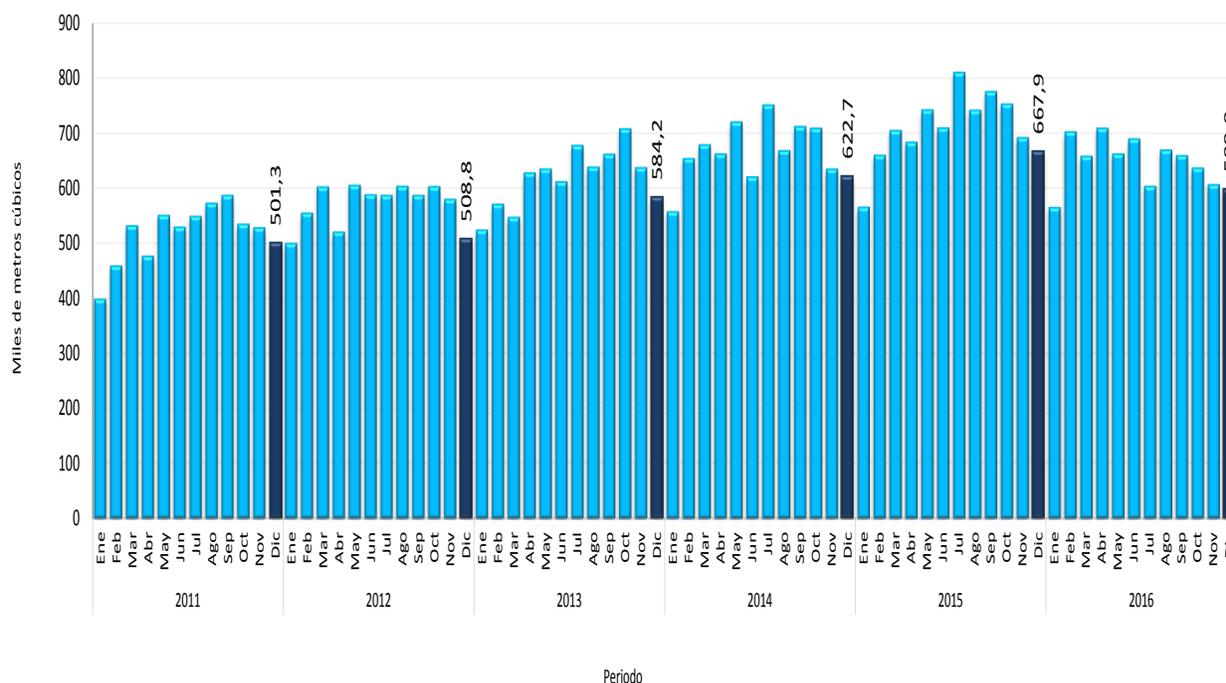
Con esta nueva investigación estadística, el DANE pone a disposición de sus usuarios un indicador complementario a las estadísticas del sector que produce tradicionalmente.

1. RESULTADOS GENERALES

1.1. VARIACIÓN ANUAL (DICIEMBRE 2016 / DICIEMBRE 2015)

En diciembre de 2016, la producción de concreto premezclado alcanzó los 599,0 mil metros cúbicos, lo que representó una disminución de 10,3% con relación al mismo mes de 2015.

Gráfico 1. Producción concreto premezclado
Total nacional
2011 – 2016 (Diciembre)^P

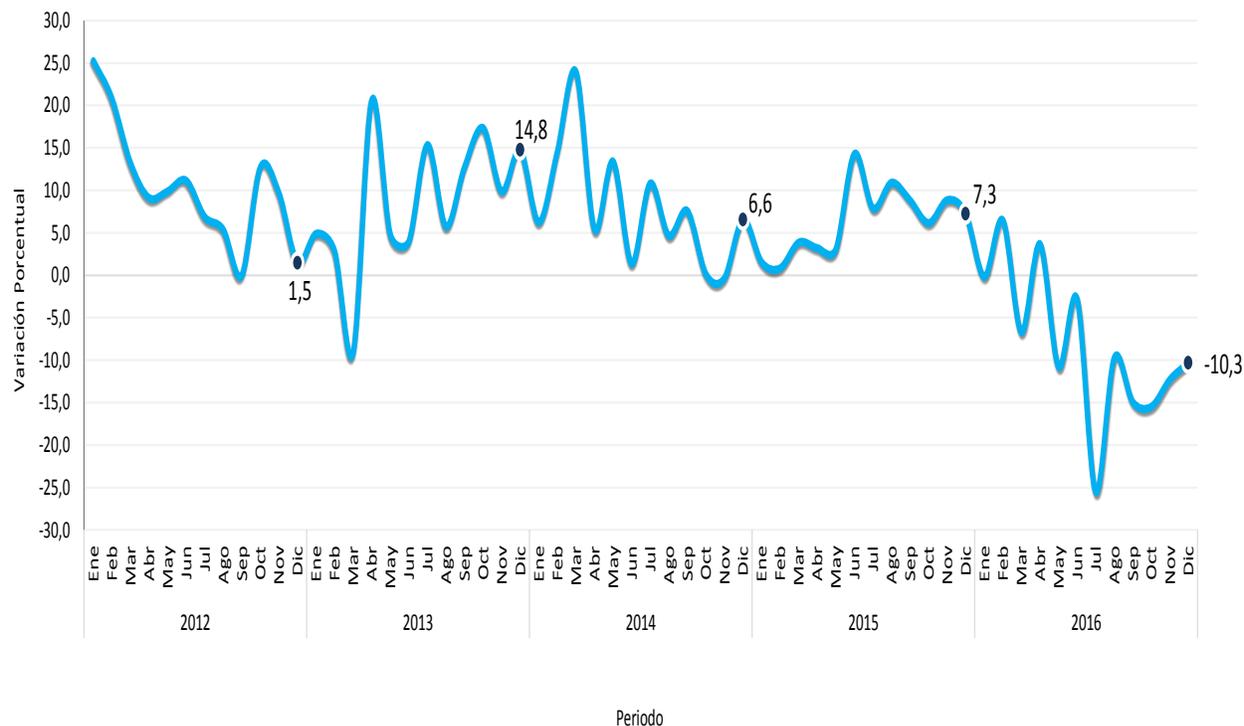


Fuente: DANE- EC.
P: Cifra provisional

Gráfico 2. Variación anual del concreto premezclado

Total nacional

2012 – 2016 (Diciembre)^P



Fuente: DANE- EC.

^P: Cifra provisional

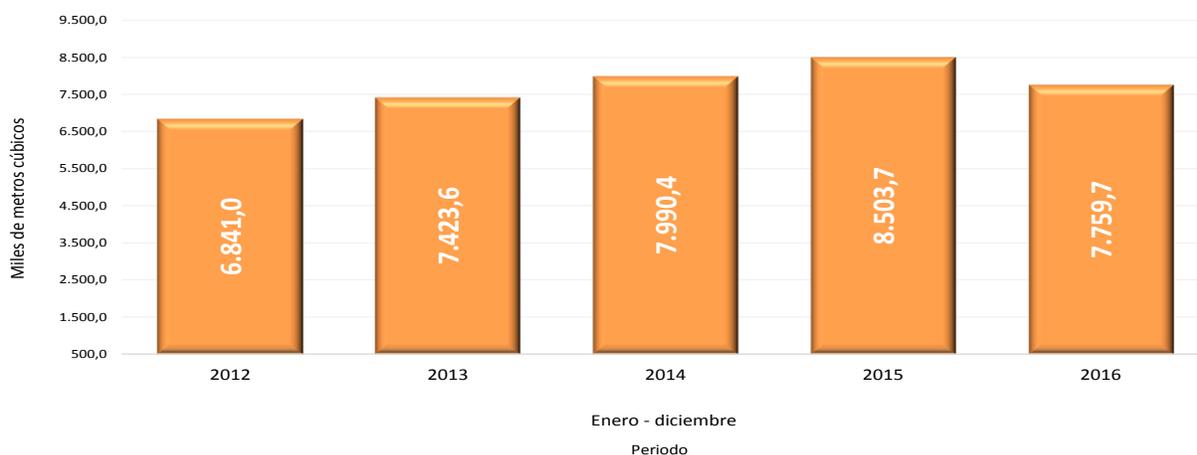
La disminución en el total de los despachos de concreto premezclado en diciembre de 2016, se explicó principalmente por la reducción de las obras civiles en -26,3% y las edificaciones en -16,0%. En contraste, la construcción de vivienda presentó un incremento de 4,2%.

En diciembre de 2016, la principal contribución a la disminución por departamentos fue dada por Antioquia con -26,6%. Atlántico presentó un crecimiento de 10,1%.

1.2. VARIACIÓN ACUMULADA DOCE MESES (ENERO - DICIEMBRE 2016 / ENERO - DICIEMBRE 2015)

En el año 2016, la producción de concreto premezclado alcanzó los 7.759,7 mil metros cúbicos, lo que significó una disminución de 8,7% con relación al año 2015.

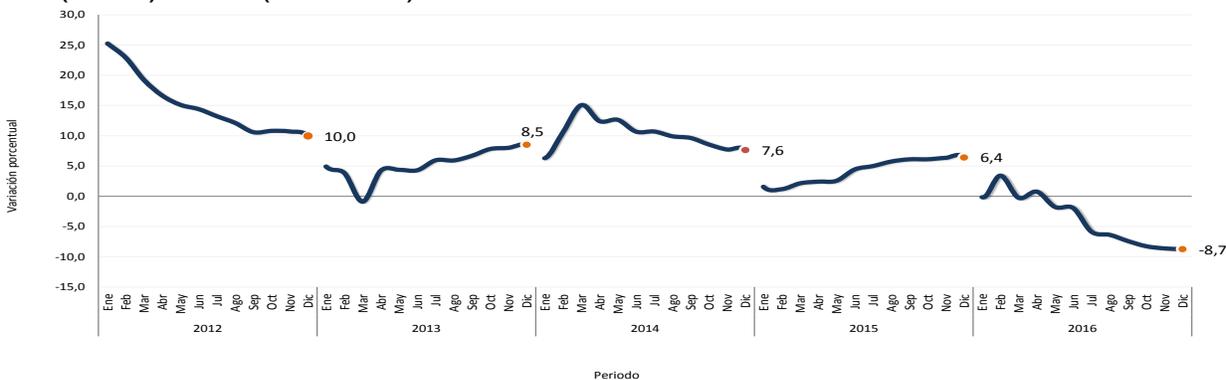
Gráfico 3. Concreto premezclado en periodos acumulados doce meses
Total nacional
2012 – 2016 (enero – diciembre)^P



Fuente: DANE- EC.

^P: Cifra provisional

Gráfico 4. Variación doce meses del concreto premezclado
Total nacional
2012 (enero) – 2016 (diciembre)^P



Fuente: DANE- EC.

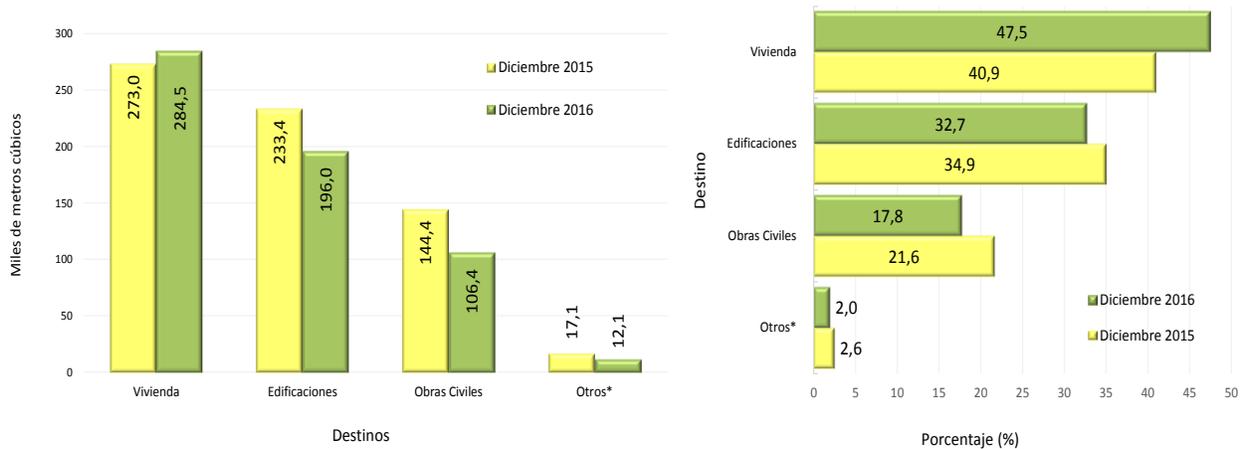
^P: Cifra provisional

2. RESULTADOS SEGÚN DESTINOS

2.1. VARIACIÓN Y PARTICIPACIÓN ANUAL, SEGÚN DESTINO (DICIEMBRE 2016 / DICIEMBRE 2015)

La disminución de 10,3% del concreto premezclado en diciembre de 2016, se explicó principalmente por la reducción en los destinos obras civiles (-26,3%) y edificaciones (-16,0%), los cuales restaron en conjunto 11,3 puntos porcentuales a la variación total. En contraste, el destino vivienda presentó un incremento de 4,2%, aportando 1,7 puntos porcentuales a dicha variación (gráfico 6).

Gráfico 5. Producción y participación anual de concreto premezclado según destino Total nacional
Diciembre 2016^P / 2015

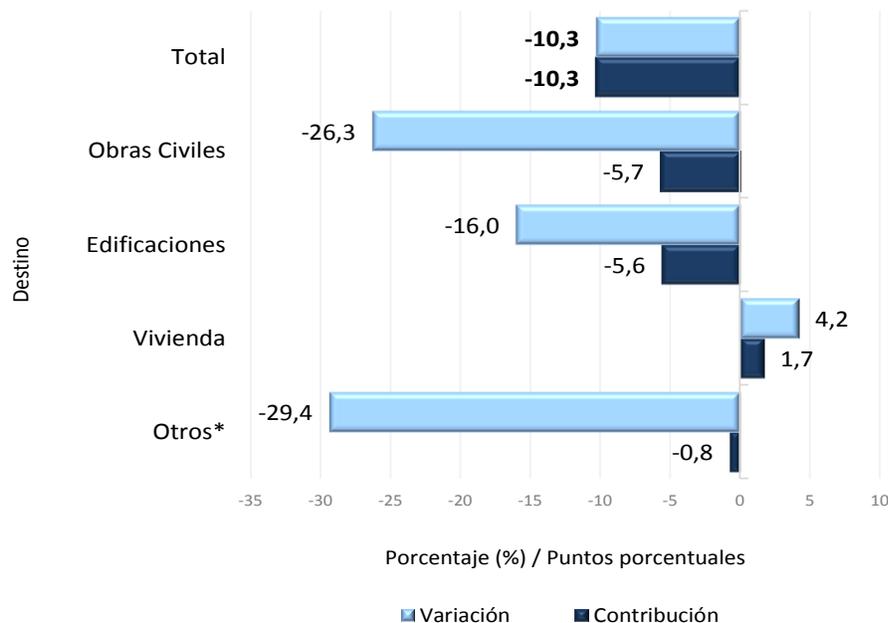


Fuente: DANE- EC.

^P: Cifra provisional

* Otros: Incluye el concreto producido por la industria para el cual no es posible identificar su destino o uso final como: mayoristas, intermediarios, comercializadores, distribuidores, transformadores (prefabricados), etc.

Gráfico 6. Variación y contribución anual del concreto premezclado, según destino
Total nacional
Diciembre 2016^P / 2015



Fuente: DANE- EC.

^P: Cifra provisional

* Otros: Incluye el concreto producido por la industria para el cual no es posible identificar su destino o uso final como: mayoristas, intermediarios, comercializadores, distribuidores, transformadores (prefabricados), etc.

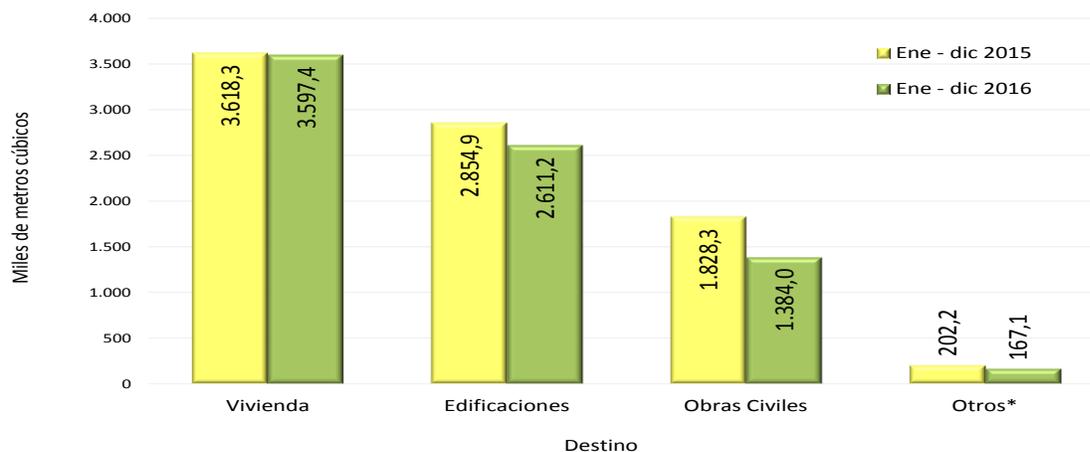
2.2. VARIACIÓN ACUMULADA DOCE MESES, SEGÚN DESTINO (ENERO - DICIEMBRE 2016 / ENERO - DICIEMBRE 2015)

En el año 2016, se registraron disminuciones en todos los destinos, principalmente obras civiles (-24,3%) y edificaciones (-8,5%) restando en conjunto 8,1 puntos porcentuales a la variación total (-8,7%), con relación al año 2015 (gráfico 7 y 8).

Gráfico 7. Producción concreto premezclado, según destino

Total nacional

Enero – diciembre 2016^p / 2015



Fuente: DANE- EC.

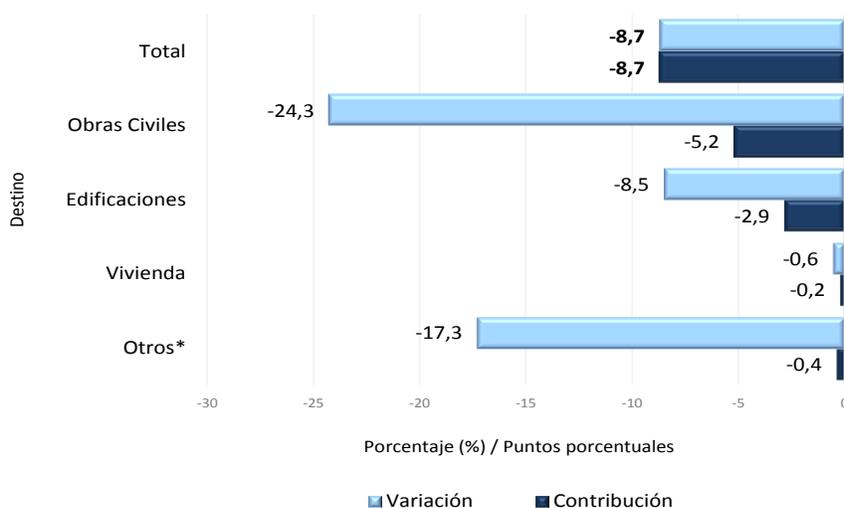
p: Cifra provisional

* Otros: Incluye el concreto producido por la industria para el cual no es posible identificar su destino o uso final como: mayoristas, intermediarios, comercializadores, distribuidores, transformadores (prefabricados), etc.

Gráfico 8. Variación y contribución doce meses del concreto premezclado, según destino

Total nacional

Enero – diciembre 2016^p / 2015



Fuente: DANE- EC.

p: Cifra provisional

* Otros: Incluye el concreto producido por la industria para el cual no es posible identificar su destino o uso final como: mayoristas, intermediarios, comercializadores, distribuidores, transformadores (prefabricados), etc.

3. RESULTADOS SEGÚN TIPO DE VIVIENDA (VIS y No VIS)

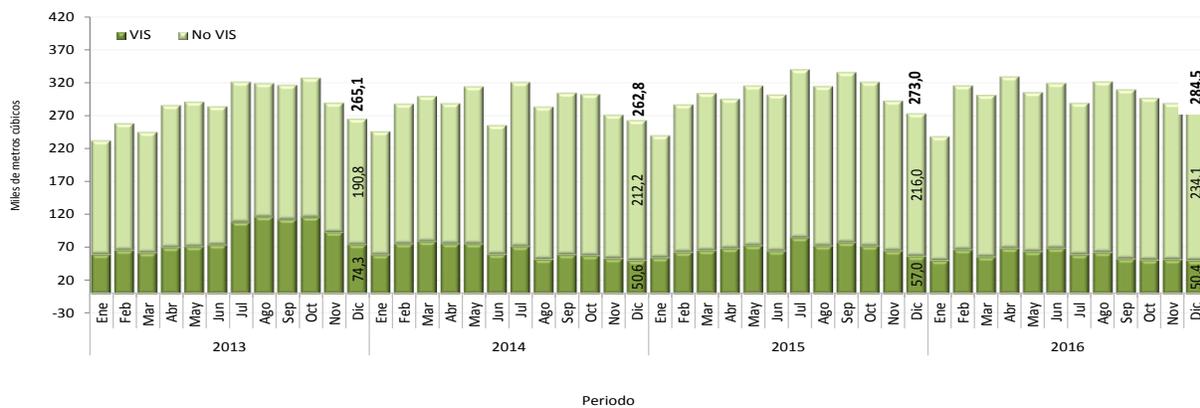
3.1. VARIACIÓN ANUAL, SEGÚN TIPO DE VIVIENDA (DICIEMBRE 2016 / DICIEMBRE 2015)

En diciembre de 2016, el concreto premezclado destinado a vivienda presentó un incremento de 4,2%, como resultado del aumento de 8,4% en la vivienda No VIS y la reducción de 11,5% en la vivienda VIS.

Gráfico 9. Producción concreto premezclado para vivienda (VIS y No VIS)

Total nacional

2013 – 2016 (diciembre)^p



Fuente: DANE- EC.

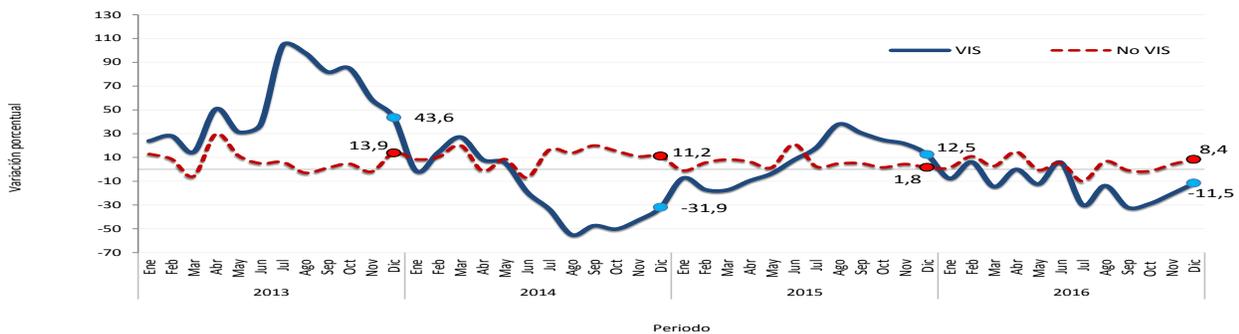
^p: Cifra provisional

Nota: La desagregación de vivienda VIS y No VIS se encuentra en proceso de revisión.

Gráfico 10. Variación anual del concreto premezclado para vivienda (VIS y No VIS)

Total nacional

2013 – 2016 (diciembre)^p



Fuente: EC - DANE.

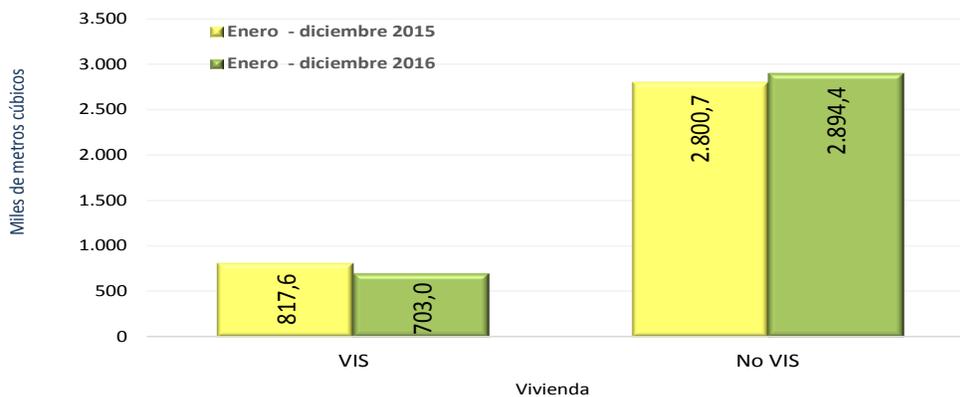
^p: Cifra provisional

Nota: La desagregación de vivienda VIS y No VIS se encuentra en proceso de revisión.

3.2. VARIACIÓN ACUMULADA DOCE MESES, SEGÚN TIPO DE VIVIENDA (ENERO - DICIEMBRE 2016 / ENERO - DICIEMBRE 2015)

La disminución de 0,6% del concreto premezclado con destino a vivienda en el año 2016, fue resultado de la reducción de 14,0% en la vivienda VIS y del aumento de 3,3% en la vivienda No VIS.

Gráfico 11. Concreto premezclado destinado a vivienda (VIS y No VIS) Enero - diciembre (2016^p / 2015)

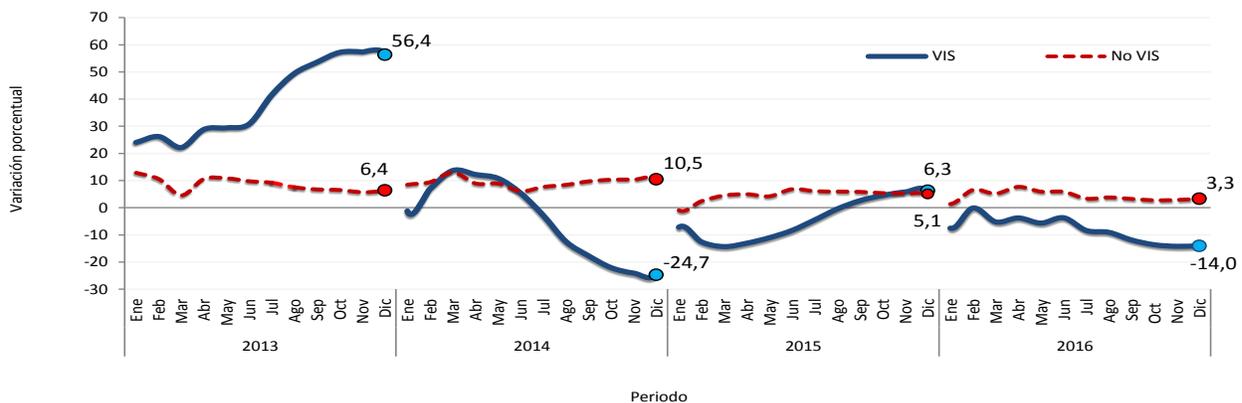


Fuente: DANE- EC.

p: Cifra provisional

Nota: La desagregación de vivienda VIS y No VIS se encuentra en proceso de revisión.

Gráfico 12. Variación doce meses del concreto premezclado para vivienda (VIS y No VIS) 2013 - 2016^p (enero - diciembre)



Fuente: DANE- EC.

p: Cifra provisional

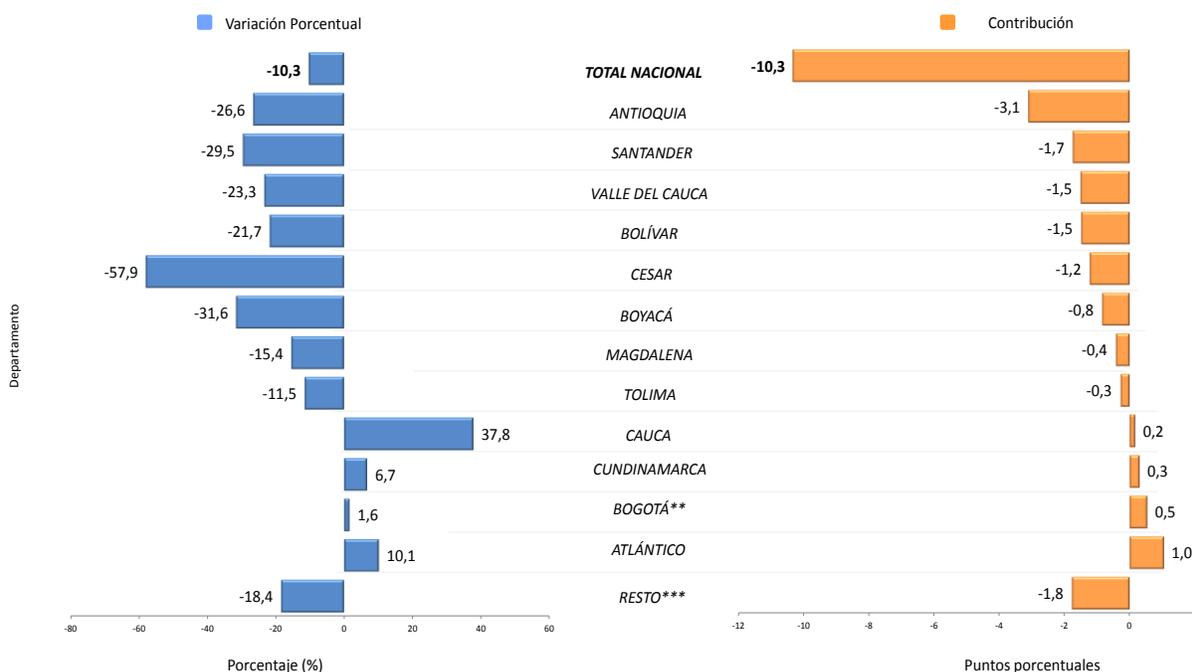
Nota: La desagregación de vivienda VIS y No VIS se encuentra en proceso de revisión.

4. RESULTADOS SEGÚN DEPARTAMENTO

4.1. VARIACIÓN ANUAL, SEGÚN DEPARTAMENTO (DICIEMBRE 2016 / DICIEMBRE 2015)

En diciembre de 2016, la disminución en los despachos de concreto premezclado al departamento de Antioquia (-26,6%), algunos de los departamentos que hacen parte del grupo de Resto (-18,4%), Santander (-29,5%), Valle del Cauca (-23,3%), Bolívar (-21,7%) y Cesar (-57,9%), restaron en conjunto 10,8 puntos porcentuales a la variación total (-10,3%). En contraste, los departamentos de Atlántico (10,1%) y el área de Bogotá (1,6%), registraron incrementos que aportaron en conjunto 1,5 puntos porcentuales a la variación anual.

Gráfico 13. Variación y contribución anual del concreto premezclado, según departamentos Diciembre 2016^P / 2015



Fuente: DANE- EC.

P: Cifra provisional

**Bogotá incluye el concreto premezclado con destino a Bogotá, Soacha, Funza, Chía y Mosquera.

***En resto se encuentran agrupados los departamentos de Amazonas, Arauca, Caldas, Caquetá, Casanare, Chocó, Córdoba, Guainía, Guaviare, Huila, La Guajira, Meta, N. de Santander, Nariño, Putumayo, Quindío, Risaralda, San Andrés, Sucre, Vaupés y Vichada.

NOTA: La diferencia en la suma de las variables, obedece al sistema de aproximación en el nivel de dígitos trabajados en la investigación.

La disminución de 10,3% en los despachos de concreto premezclado en diciembre de 2016, se explicó principalmente por la reducción en los destinos obras civiles (-26,3%) y edificaciones (-16,0%). La disminución en obras civiles se explicó en gran parte por algunos de los departamentos que hacen parte del grupo de Resto, Antioquia, Bolívar y Santander. Por su parte, la disminución en los despachos en edificaciones fue explicada principalmente por Antioquia, el área de Bogotá, Bolívar, Boyacá y Valle del Cauca (gráfico 6).

Cuadro 1. Contribución de los departamentos a la variación total anual del concreto premezclado, según destino
Diciembre 2016^p / 2015

Departamento	Variación anual %	CONTRIBUCIÓN (puntos porcentuales)				
		Total	Vivienda	Obras Civiles	Edificaciones	Otros*
Total general	-10,3	-10,3	1,7	-5,7	-5,6	-0,8
Antioquia	-26,6	-3,1	0,1	-1,8	-1,3	-0,1
Santander	-29,5	-1,7	-0,7	-0,6	-0,3	-0,1
Valle del Cauca	-23,3	-1,5	-0,3	-0,5	-0,7	-0,1
Bolívar	-21,7	-1,5	0,5	-0,9	-0,7	-0,3
Cesar	-57,9	-1,2	-0,4	-0,2	-0,6	0,0
Boyacá	-31,6	-0,8	-0,2	0,0	-0,7	0,0
Magdalena	-15,4	-0,4	0,0	-0,3	-0,1	0,0
Tolima	-11,5	-0,3	0,1	-0,1	-0,2	0,0
Cauca	37,8	0,2	0,3	-0,2	0,0	0,0
Cundinamarca	6,7	0,3	0,5	0,1	-0,2	0,0
Bogotá**	1,6	0,5	1,8	0,0	-1,1	-0,1
Atlántico	10,1	1,0	-0,5	1,3	0,2	0,0
Resto***	-18,4	-1,8	0,5	-2,4	0,1	0,0

Fuente: DANE- EC.

p: Cifra provisional

* Otros: Incluye el concreto producido por la industria para el cual no es posible identificar su destino o uso final como: mayoristas, intermediarios, comercializadores, distribuidores, transformadores (prefabricados), etc.

** Incluye la producción de concreto con destino a Bogotá, Soacha, Funza, Chía y Mosquera.

*** Incluye los departamentos con menos de tres fuentes de información. (Amazonas, Arauca, Caldas, Caquetá, Casanare, Chocó, Córdoba, Guainía, Guaviare, Huila, La Guajira, Meta, N. de Santander, Nariño, Putumayo, Quindío, Risaralda, San Andrés, Sucre, Vaupés y Vichada).

NOTA: La diferencia en la suma de las variables, obedece al sistema de aproximación en el nivel de dígitos trabajados en la investigación.

La disminución de los despachos de concreto premezclado al departamento de Antioquia (-26,6%) fue causada principalmente por obras civiles y edificaciones; la reducción en Santander (-29,5%) se explicó principalmente por vivienda y obras civiles. En contraste, los aumentos en los despachos de concreto premezclado al departamento de Atlántico en 10,1% se explicó principalmente por obras civiles; El área de Bogotá con 1,6% y el departamento de Cundinamarca con 6,7% fueron explicados principalmente por vivienda.

Cuadro 2. Contribución de los destinos a la variación anual total del concreto premezclado en cada departamento
Diciembre 2016^p / 2015

Departamento	Variación anual %	CONTRIBUCIÓN (puntos porcentuales)				
		Total	Vivienda	Obras Civiles	Edificaciones	Otros*
Total general	-10,3	-10,3	1,7	-5,7	-5,6	-0,8
Antioquia	-26,6	-3,1	0,9	-15,2	-11,3	-1,0
Santander	-29,5	-1,7	-11,8	-11,0	-4,6	-2,2
Valle del Cauca	-23,3	-1,5	-4,0	-7,5	-10,8	-1,0
Bolívar	-21,7	-1,5	6,8	-13,2	-10,3	-5,0
Cesar	-57,9	-1,2	-19,0	-10,8	-28,2	0,0
Boyacá	-31,6	-0,8	-7,7	0,4	-24,6	0,3
Magdalena	-15,4	-0,4	1,2	-12,4	-4,2	0,0
Tolima	-11,5	-0,3	3,1	-4,3	-9,7	-0,5
Cauca	37,8	0,2	72,1	-37,2	3,2	-0,2
Cundinamarca	6,7	0,3	10,2	1,8	-4,5	-0,7
Bogotá**	1,6	0,5	5,2	-0,1	-3,2	-0,3
Atlántico	10,1	1,0	-4,6	13,0	1,7	0,0
Resto***	-18,4	-1,8	5,6	-25,3	1,0	0,3

Fuente: DANE- EC.

p: Cifra provisional

* Otros: Incluye el concreto producido por la industria para el cual no es posible identificar su destino o uso final como: mayoristas, intermediarios, comercializadores, distribuidores, transformadores (prefabricados), etc.

** Incluye la producción de concreto con destino a Bogotá, Soacha, Funza, Chía y Mosquera.

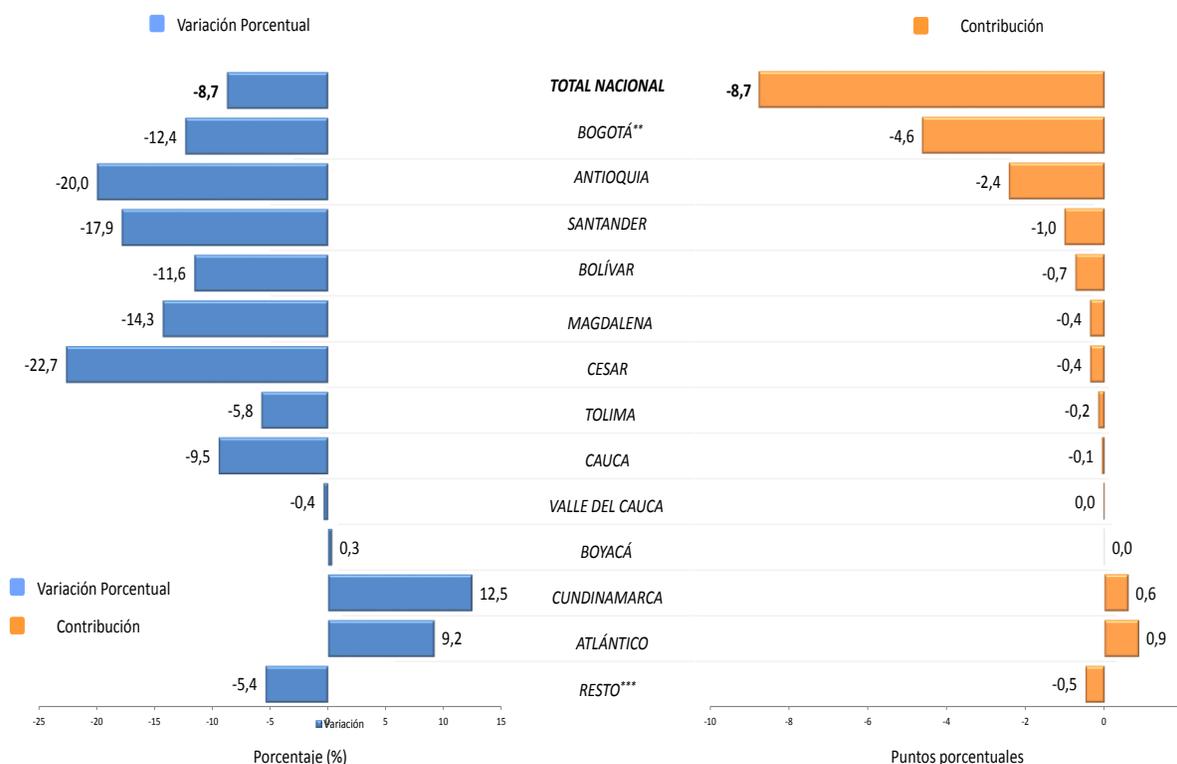
*** Incluye los departamentos con menos de tres fuentes de información. (Amazonas, Arauca, Caldas, Caquetá, Casanare, Chocó, Córdoba, Guainía, Guaviare, Huila, La Guajira, Meta, N. de Santander, Nariño, Putumayo, Quindío, Risaralda, San Andrés, Sucre, Vaupés y Vichada).

NOTA: La diferencia en la suma de las variables, obedece al sistema de aproximación en el nivel de dígitos trabajados en la investigación.

4.2. VARIACIÓN ACUMULADA DOCE MESES, SEGÚN DEPARTAMENTO (ENERO - DICIEMBRE 2016 / ENERO - DICIEMBRE 2015)

En el año 2016, la variación de -8,7% se explicó por la reducción en los despachos de concreto premezclado al área de Bogotá (-12,4%) y los departamentos de Antioquia (-20,0%) y Santander (-17,9%) que restaron 8,0 puntos porcentuales a la variación total. En contraste, los departamentos de Atlántico con 9,2% y Cundinamarca con 12,5%, presentaron aumento en los despachos y aportaron en conjunto 1,5 puntos porcentuales a la variación.

Gráfico 14. Variación doce meses del concreto premezclado, según departamentos Enero - diciembre 2016^p / enero - diciembre 2015



Fuente: DANE- EC.

p: Cifra provisional

**Bogotá incluye el concreto producido por la industria con destino a Bogotá, Soacha, Funza, Chía y Mosquera.

***En resto se encuentran agrupados los departamentos de Amazonas, Caldas, Caquetá, Casanare, Chocó, Córdoba, Guainía, Guaviare, Huila, La Guajira, Meta, N. de Santander, Nariño, Putumayo, Quindío, Risaralda, San Andrés, Sucre, Vaupés y Vichada.

NOTA: La diferencia en la suma de las variables, obedece al sistema de aproximación en el nivel de dígitos trabajados en la investigación.

La variación doce meses (-8,7%) de los despachos de concreto premezclado, se explicó principalmente por el destino obras civiles (-24,3%) y edificaciones (-8,5%). La disminución en obras civiles se explicó por los departamentos de Antioquia, Bolívar, algunos de los departamentos que hacen parte del grupo de Resto, Santander y el área de Bogotá. Por su parte, la disminución en edificaciones fue causada por el área de Bogotá, Antioquia y Tolima. (gráfico 8).

Cuadro 3. Contribución de los departamentos a la variación doce meses del concreto premezclado, según destino
Enero - diciembre 2016^P / enero - diciembre 2015

Departamento	Variación anual %	CONTRIBUCIÓN (puntos porcentuales)				
		Total	Vivienda	Obras Civiles	Edificaciones	Otros*
Total general	-8,7	-8,7	-0,2	-5,2	-2,9	-0,4
Bogotá**	-12,4	-4,6	-1,5	-0,6	-2,0	-0,5
Antioquia	-20,0	-2,4	0,2	-2,1	-0,6	0,1
Santander	-17,9	-1,0	-0,5	-0,6	0,1	-0,1
Bolívar	-11,6	-0,7	0,7	-1,5	0,1	0,0
Magdalena	-14,3	-0,4	-0,5	0,0	0,0	0,0
Cesar	-22,7	-0,4	-0,3	0,1	-0,2	0,0
Tolima	-5,8	-0,2	0,2	0,2	-0,5	0,0
Cauca	-9,5	-0,1	0,1	-0,2	0,0	0,0
Valle del cauca	-0,4	0,0	0,4	-0,5	0,0	0,1
Boyacá	0,3	0,0	0,2	0,0	-0,2	0,1
Cundinamarca	12,5	0,6	0,8	-0,3	0,2	0,0
Atlántico	9,2	0,9	-0,2	1,0	0,1	0,0
Resto***	-5,4	-0,5	0,4	-0,8	0,0	0,0

Fuente: DANE- EC.

p: Cifra provisional

* Otros: Incluye el concreto producido por la industria para el cual no es posible identificar su destino o uso final como: mayoristas, intermediarios, comercializadores, distribuidores, transformadores (prefabricados), etc.

** Bogotá, incluye el concreto producido por la industria con destino a Bogotá, Soacha, Funza, Chía y Mosquera.

*** En resto se encuentran agrupados los departamentos de Amazonas, Arauca, Caldas, Caquetá, Casanare, Chocó, Córdoba, Guainía, Guaviare, Huila, La Guajira, Meta, N. de Santander, Nariño, Putumayo, Quindío, Risaralda, San Andrés, Sucre, Vaupés y Vichada.

NOTA: La diferencia en la suma de las variables, obedece al sistema de aproximación en el nivel de dígitos trabajados en la investigación.

La reducción de 12,4% en los despachos al área de Bogotá obedece a los destinos edificaciones, vivienda y obras civiles; la disminución en Antioquia (-20,0%) obedece principalmente a obras civiles; en Santander (-17,9%) se explicó principalmente por obras civiles y vivienda. Por su parte, el aumento en el departamento de Atlántico (9,2%) fue causado principalmente por obras civiles; el crecimiento registrado en Cundinamarca (12,5%), fue ocasionado por vivienda y edificaciones.

Cuadro 4. Contribución de los destinos a la variación doce meses del concreto premezclado de cada departamento
Enero - diciembre 2016^p / enero - diciembre 2015

Departamento	Variación anual %	CONTRIBUCIÓN (puntos porcentuales)				
		Total	Vivienda	Obras Civiles	Edificaciones	Otros*
Total general	-8,7	-8,7	-0,2	-5,2	-2,9	-0,4
Bogotá**	-12,4	-4,6	-4,1	-1,6	-5,3	-1,4
Antioquia	-20,0	-2,4	1,5	-17,2	-4,8	0,6
Santander	-17,9	-1,0	-8,4	-9,8	1,3	-0,9
Bolívar	-11,6	-0,7	10,4	-23,9	2,2	-0,3
Magdalena	-14,3	-0,4	-18,9	1,6	1,8	1,2
Cesar	-22,7	-0,4	-17,2	6,0	-11,5	0,0
Tolima	-5,8	-0,2	6,1	6,8	-19,6	0,9
Cauca	-9,5	-0,1	11,4	-26,1	5,0	0,2
Valle del cauca	-0,4	0,0	6,4	-7,9	-0,2	1,3
Boyacá	0,3	0,0	7,8	-1,8	-8,3	2,6
Cundinamarca	12,5	0,6	15,7	-5,6	3,3	-1,0
Atlántico	9,2	0,9	-2,4	10,2	1,4	0,0
Resto***	-5,4	-0,5	4,4	-9,3	-0,2	-0,3

Fuente: DANE- EC.

p: Cifra provisional

*Otros: Incluye el concreto producido por la industria para el cual no es posible identificar su destino o uso final como: mayoristas, intermediarios, comercializadores, distribuidores, transformadores (prefabricados), etc.

** Bogotá incluye el concreto producido por la industria con destino a Bogotá, Soacha, Funza, Chía y Mosquera.

*** En resto se encuentran agrupados los departamentos de Amazonas, Arauca, Caldas, Caquetá, Casanare, Chocó, Córdoba, Guainía, Guaviare, Huila, La Guajira, Meta, N. de Santander, Nariño, Putumayo, Quindío, Risaralda, San Andrés, Sucre, Vaupés y Vichada

NOTA: La diferencia en la suma de las variables, obedece al sistema de aproximación en el nivel de dígitos trabajados en la investigación.

FICHA METODOLÓGICA

Objetivo: proporcionar información mensual sobre la estructura y la evolución del comportamiento del concreto producido por la industria, según destino y departamentos.

Alcance: establecer la evolución de metros cúbicos del concreto premezclado según destino y departamentos.

Variables analizadas: son dos (2), así:

- Variable de estudio:

Total de metros cúbicos de concreto premezclado: corresponde a la cantidad (metros cúbicos) de concreto que la empresa produce en el periodo de análisis, con destino al mercado nacional.

- Variables de clasificación:

1. Destino: corresponde a la clasificación de las obras a las cuales se despacha el concreto premezclado.

2. Departamentos: corresponde a los metros cúbicos de concreto premezclado según departamento. En ese ítem es importante tener en cuenta que Bogotá incluye el concreto premezclado con destino a Bogotá, Soacha, Funza, Chía y Mosquera.

Tipo de investigación: Encuesta por Muestreo Determinístico.

Fuentes: compañías productoras de concreto que tienen plantas en el país.

Periodicidad: mensual.

Cobertura geográfica: nacional, departamentos y Bogotá, D. C.

Indicador de cobertura: 100%

Variaciones analizadas:

Variación anual: variación porcentual calculada en el mes de referencia i del año t (i,t) y el mismo mes del año anterior ($i,t-1$).

$$r_{i,t,t-1} = \left(\frac{X_{i,t}}{X_{i,t-1}} - 1 \right) * 100$$

Variación año corrido: variación porcentual calculada entre lo transcurrido del año hasta el mes de referencia i del año t (i,t) y el mismo período del año anterior (i,t-1).

$$r_{i,t,t-1} = \left(\frac{X_{i,t}}{X_{i,t-1}} - 1 \right) * 100$$

Variación acumulada doce meses: variación porcentual calculada entre el acumulado de los últimos doce meses con relación al mes del año en referencia (i,t) y el acumulado de igual período del año inmediatamente anterior (i,t-1).

donde,

X_{i,t}= metro cúbico de concreto premezclado producido o despachado, en el período de referencia (i,t).

X_{i,t-1}= metro cúbico de concreto premezclado producido o despachado, en el período inmediatamente anterior al mes de referencia (i-1,t).

$$r_{i,t,t-1} = \left(\frac{X_{i,t}}{X_{i,t-1}} - 1 \right) * 100$$

GLOSARIO

Concreto: mezcla de cemento, arena, grava, agua y aditivos.

Departamento: es una entidad territorial (Constitución Política de Colombia, Artículo 286) que goza de autonomía para la administración de los asuntos seccionales y la planificación y promoción del desarrollo económico y social dentro de su territorio en los términos establecidos por la Constitución y las leyes. Los departamentos ejercen funciones administrativas, de coordinación, de complementariedad de la acción municipal, de intermediación entre la Nación y los municipios y de prestación de los servicios que determinen la Constitución y las leyes (Constitución Política de Colombia, Artículo 298). En este ítem es importante tener en cuenta que Bogotá incluye el concreto producido por la industria con destino a Bogotá, Soacha, Funza, Chía y Mosquera.

Destino: corresponde a la clasificación de las obras a las cuales se despacha el concreto. Con esta variable se pretende identificar el destino que consume mensualmente concreto y por esa vía identificar el comportamiento de cada una de los sectores de la construcción (obras civiles, vivienda o edificaciones).

Vivienda: es un espacio independiente y separado, habitado o destinado para ser habitado por una o más personas. Contexto: Independiente, porque tiene acceso directo desde la vía pública, (corredores o pasillos, escaleras, ascensores, patios). Las personas que habitan una unidad de vivienda no pueden ingresar a la misma a través de áreas de uso exclusivo de otras unidades de vivienda, tales como dormitorios, sala, comedor, entre otros. Separada, porque tiene paredes, sin importar el material utilizado para su construcción, que la delimitan y diferencian de otros espacios. La unidad de vivienda puede ser una casa o un apartamento.

Vivienda de interés social (VIS): viviendas desarrolladas para garantizar el derecho a la vivienda de los hogares de menores ingresos. En cada Plan Nacional de Desarrollo, el Gobierno Nacional establecerá el tipo y precio máximo de las soluciones destinadas a estos hogares teniendo en cuenta, entre otros aspectos, las características del déficit habitacional, las posibilidades de acceso al crédito de los hogares, las condiciones de la oferta, el monto de recursos de crédito disponibles por parte del sector financiero y la suma de fondos del Estado destinados a los programas de vivienda.

Vivienda diferente de interés social (NO VIS): aquellas viviendas que superan los 135 salarios mínimos legales mensuales vigentes.

Obras civiles: actividad dirigida a la construcción, mantenimiento de obras de infraestructura como: avenidas, autopistas, sistemas de acueducto y alcantarillado, sistemas de telecomunicaciones, sistemas de generación, transmisión y distribución de energía, puentes, viaductos, aeropuertos, puertos, vías férreas, etc., que es utilizada para dotar de beneficios a la sociedad.

Edificaciones: es una construcción independiente y separada, compuesta por uno o más espacios en su interior. Independiente, porque tiene acceso directo desde la vía pública, caminos, senderos o a través de espacios de circulación común (corredores o pasillos, escaleras, patios). Separada, porque tiene paredes, sin importar el material utilizado para su construcción, que la delimitan y diferencian de otras. Una edificación puede tener varias entradas y generalmente está cubierta por un techo.

Otros: la investigación de Estadísticas de Concreto premezclado incluye el concreto producido por la industria que no se puede clasificar en la desagregación mencionada, es decir, aquella que no es posible identificar su destino o uso. Entre ellos: mayoristas, intermediarios, comercializadores, distribuidores, transformadores (prefabricados), entre otros.



Si requiere información adicional, contáctenos a través del correo
contacto@dane.gov.co.

*Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE)
Bogotá, D.C. – Colombia*

www.dane.gov.co