







15 de abril de 2014

Estadísticas de Concreto producido por la industria

Febrero de 2014

Contenido

Resumen

Introducción

- 1. Resultados generales.
- 2. Según destinos
 - a. Vivienda.
 - b. Obras Civiles.
 - c. Edificaciones.
 - d. Otros.
- **3.** Según tipo de Vivienda (VIS y NO VIS).
- 4. Según departamento.

Ficha metodológica

Glosario

Anexo estadístico







Director Mauricio Perfetti del Corral

Subdirector Diego Silva Ardila

Dirección de Metodología y Producción Estadística. Eduardo Efraín Freire Delgado

RESUMEN

Variación anual

En febrero de 2014, el concreto producido por la industria alcanzó los 654,0 mil metros cúbicos, lo que representó un incremento de 14,6% con relación al mismo período de 2013

El incremento de 14,6% en el concreto producido por la industria reportado en febrero de 2014 se explicó principalmente por el incremento de la producción de concreto para el destino obras civiles (34,3%) que aportó 7,8 puntos porcentuales a dicha variación.

En febrero de 2014, los principales incrementos en los despachos de concreto por departamento se registraron en Cundinamarca (57,3%); Bolívar (39,2%); Antioquia (22,5%); Cesar (171,9%) y Atlántico (20,6%) al aportar en conjunto 11,2 puntos porcentuales a la variación total (14,6%). En contraste, el área de Bogotá (-3,4%) y el departamento de Santander (-8,4%) presentaron disminución restando 2,0 puntos porcentuales a la variación anual.

Variación año corrido

En lo corrido del año hasta febrero de 2014, el concreto producido por la industria alcanzó los 1.214,2 mil metros cúbicos, lo que significó un incremento de 10,9% con relación al mismo período del año anterior.

El aumento de 10,9% en lo corrido del año a febrero de 2014, según destino, se explicó principalmente por el incremento en el destino obras civiles (26,6%) que sumó 6,0 puntos porcentuales a la variación total.

En el acumulado de enero a febrero de 2014, respecto al mismo período de 2013, los principales incrementos en los despachos de concreto por departamento se registraron en Cundinamarca (67,3%); Bolívar (27,9%); Antioquia (15,6%); Atlántico (16,6%) y Cesar (134,4%) que sumaron en conjunto 9,8 puntos porcentuales a la variación total. En contraste, el área de Bogotá (-6,2%) y el departamento de Santander (-14,4%) restaron en conjunto 3,7 puntos porcentuales a dicha variación.

Variación acumulada doce meses

En los últimos doce meses hasta febrero de 2014, el concreto producido por la industria alcanzó los 7.510,9 mil metros cúbicos, lo que significó un incremento de 9,1% con relación al año precedente.

El aumento del 9,1% del concreto producido por la industria, por destinos se explicó principalmente por el incremento en el destino vivienda (15,7%) que sumó 6,8 puntos porcentuales a la variación total. En contraste, edificaciones presentó decrecimiento de (-1,5%) y restó 0,4 puntos porcentuales a la variación total.

En el acumulado doce meses a febrero de 2014, los principales incrementos en los despachos de concreto por departamento se registraron en Cundinamarca (44,1%), Magdalena (96,5%), Antioquia (12,2%) y Cesar (177,6%) que sumaron en conjunto 6,4 puntos porcentuales a la variación total. En contraste, Bogotá (-3,4%) y Santander (-12,0%) restaron en conjunto 2,5 puntos porcentuales a dicha variación.









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 mayoria de las obras civiles que se realizan en el pais, como 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 21 establecimientos industriales dedicados a esta actividad, los 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.







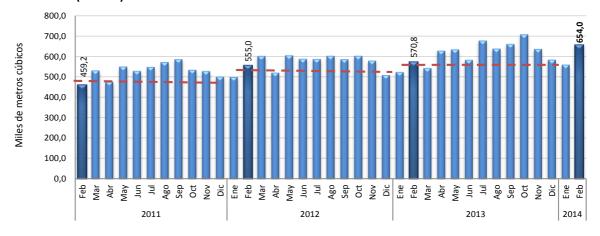


1. RESULTADOS GENERALES

1.1. Variación anual (febrero 2014 / febrero 2013)

En febrero de 2014, el concreto producido por la industria alcanzó los 654,0 mil metros cúbicos, lo que representó un incremento de 14,6% con relación al mismo período de 2013 (gráfico 1 y 2).

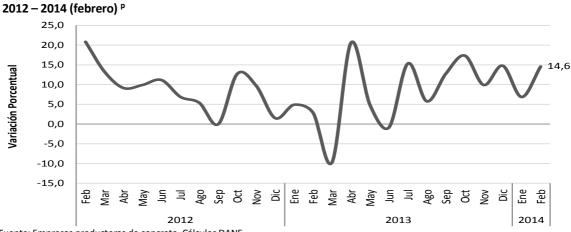
Gráfico 1 Concreto producido por la industria Total nacional 2011 – 2014 (febrero)^p



---- PROMEDIO ANUAL

Fuente: Empresas productoras de concreto. Cálculos DANE.

Gráfico 2 Variación anual del concreto producido por la industria Total nacional





^p Cifra provisional

^p Cifra provisional



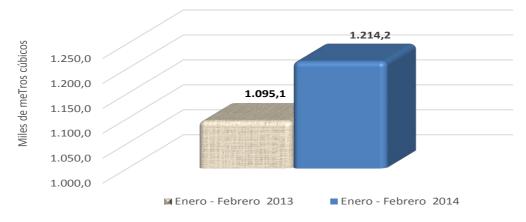




1.2. Variación año corrido (enero - febrero 2014 / enero - febrero 2013).

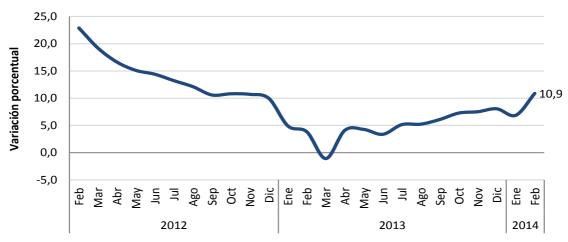
En lo corrido del año hasta febrero de 2014, el concreto producido por la industria alcanzó los 1.214,2 mil metros cúbicos, lo que significó un incremento de 10,9% con relación al mismo período del año anterior (gráfico 3 y 4).

Gráfico 3 Año corrido del concreto producido por la industria Total nacional 2013 – 2014 (enero - febrero) ^p



Fuente: Empresas productoras de concreto. Cálculos DANE.

Gráfico 4
Variación año corrido del concreto producido por la industria
Total nacional
2012 – 2014 (febrero) ^p



^p Cifra provisional

^p Cifra provisional



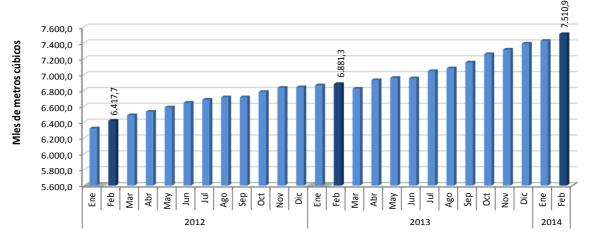




1.3. Variación acumulada doce meses (marzo de 2013 – febrero 2014 / marzo 2012 – febrero 2013).

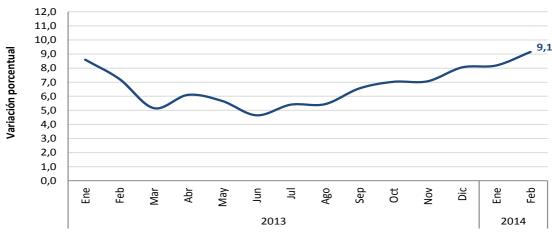
En los últimos doce meses hasta febrero de 2014, el concreto producido por la industria alcanzó los 7.510,9 mil metros cúbicos, lo que significó un incremento de 9,1% con relación al año precedente (gráfico 5 y 6).

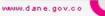
Gráfico 5
Concreto producido por la industria acumulados móviles de 12 meses
Total nacional
2012 – 2014 (febrero) ^p



Fuente: Empresas productoras de concreto. Cálculos DANE.

Gráfico 6
Variación acumulados móviles de doce meses del concreto producido por la industria
Total nacional
2013 – 2014 (febrero) ^p







^p Cifra provisional

^p Cifra provisional





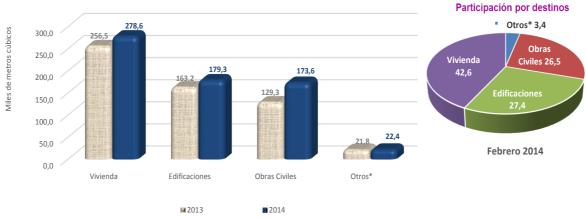


2. SEGÚN DESTINOS

2.1. Variación anual (febrero 2014 / febrero 2013)

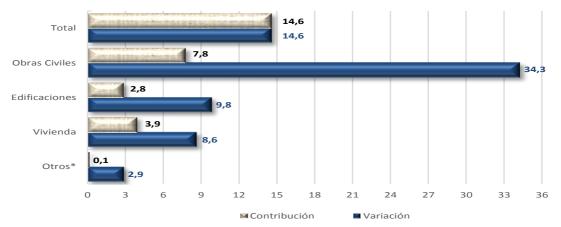
El incremento de 14,6% en el concreto producido por la industria reportado en febrero de 2014 se explicó principalmente por el incremento de la producción de concreto para el destino obras civiles (34,3%) que aportó 7,8 puntos porcentuales a dicha variación (gráfico 7 y 8).

Gráfico 7
Concreto producido por la industria según destino
Total nacional
2013 – 2014 (febrero) p



Fuente: Empresas productoras de concreto. Cálculos DANE.

Gráfico 8 Variación y contribución anual del concreto producido por la industria según destino Total nacional Febrero 2014^p



^{*:} 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.



p: Cifra provisional

^{*:} 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.

p: Cifra provisional







2.2. Variación año corrido (enero - febrero 2014 / enero - febrero 2013).

El aumento de 10,9% en lo corrido del año a febrero de 2014, según destino, se explicó principalmente por el incremento en el destino obras civiles (26,6%) que sumó 6,0 puntos porcentuales a la variación total (gráfico 9 y 10).

Gráfico 9 Año corrido del concreto producido por la industria Total nacional 2013 – 2014 (enero - febrero) ^p

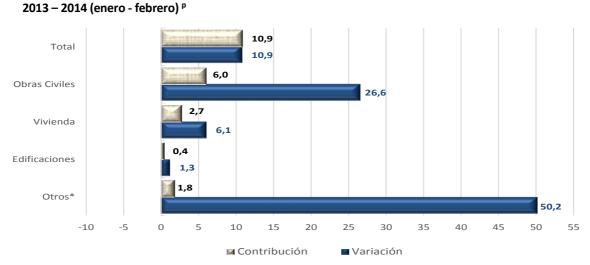


Fuente: Empresas productoras de concreto. Cálculos DANE.

Gráfico 10

Variación año corrido del concreto producido por la industria

Total nacional





^p Cifra provisional

^p Cifra provisional





2.3. Variación acumulado doce meses (marzo 2013 – febrero 2014 / marzo 2012 – febrero 2013).

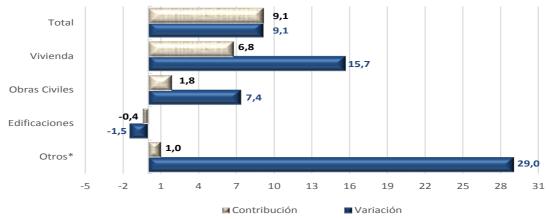
El aumento del 9,1% del concreto producido por la industria, por destinos se explicó principalmente por el incremento en el destino vivienda (15,7%) que sumó 6,8 puntos porcentuales a la variación total. En contraste, edificaciones presentó decrecimiento de (-1,5%) y restó 0,4 puntos porcentuales a la variación total (gráfico 11 y 12).

Gráfico 11
Concreto producido por la industria según destino
Doce meses
Febrero (2013 - 2014)^p



Fuente: Empresas productoras de concreto. Cálculos DANE.

Gráfico 12
Variación y contribución doce meses del concreto producido por la industria según destino
Doce meses
Febrero 2014^p



^{*:} 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.



^p Cifra provisional

^{*:} 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.

^p Cifra provisional





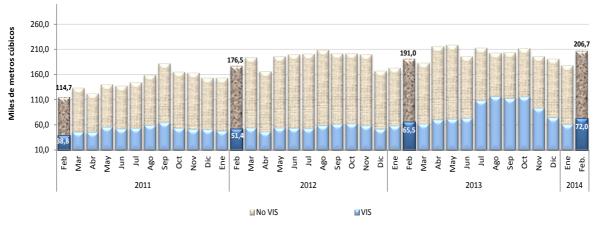


3. SEGÚN TIPO DE VIVIENDA (VIS y NO VIS)

3.1. Variación anual (febrero 2014 / febrero 2013)

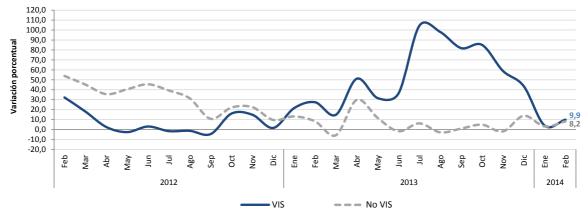
En febrero de 2014, el concreto producido por la industria para el destino vivienda, presentó un incremento de 8,6% explicado por el crecimiento del concreto para la vivienda No VIS (8,2%) y la vivienda VIS (9,9%) que aportaron 6,1 y 2,5 puntos porcentuales respectivamente a la variación total (gráfico 13 y 14).

Gráfico 13
Concreto producido por la industria para vivienda (VIS y NO VIS)
Total nacional
2011 – 2014 (febrero)^p



Fuente: Empresas productoras de concreto. Cálculos DANE.

Gráfico 14
Variación anual del concreto producido por la industria para vivienda (VIS y NO VIS)
Total nacional
2012 – 2014 (febrero)^p





^p Cifra provisional

^p Cifra provisional



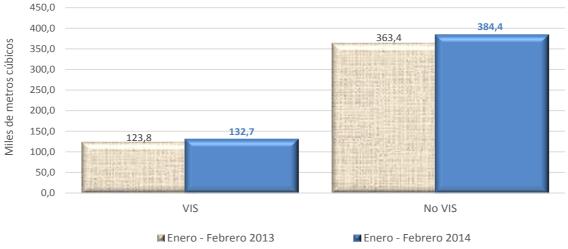




3.2. Variación año corrido (enero - febrero 2014 / enero - febrero 2013).

El incremento de 6,1% del concreto producido por la industria destinado a vivienda se explicó principalmente por el aumento en la vivienda No VIS (5,8%) que aportó 4,3 puntos porcentuales a la variación total (gráfico 15 y 16.

Gráfico 15 Concreto producido por la industria para vivienda (VIS y NO VIS) Año corrido 2013 – 2014 (enero - febrero)^p



Fuente: Empresas productoras de concreto. Cálculos DANE.

Gráfico 16
Variación año corrido del concreto producido por la industria para vivienda (VIS y NO VIS)
Año corrido
2012 – 2014 (febrero)^p



^p Cifra provisional

^p Cifra provisional



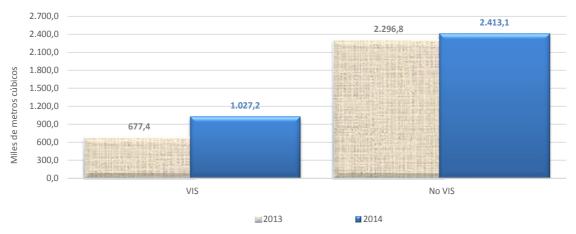




3.3 Variación doce meses (marzo 2013 - febrero 2014 / marzo 2012 - febrero 2013).

Teniendo en cuenta el uso del concreto producido por la industria destinado a vivienda el aumento de 15,7% se explicó principalmente por los incrementos en la vivienda VIS (51,6%) que aportó 11,8 puntos porcentuales a la variación total (gráfico 17 y 18).

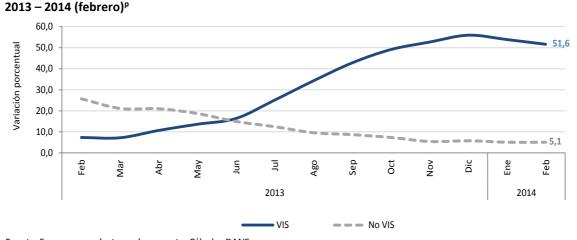
Gráfico 17 Concreto producido por la industria para vivienda (VIS y NO VIS) Doce meses 2013 – 2014 (febrero)^p



Fuente: Empresas productoras de concreto. Cálculos DANE.

^p Cifra provisional

Gráfico 18 Variación doce meses del concreto producido por la industria para vivienda (VIS y NO VIS) Doce meses



Fuente: Empresas productoras de concreto. Cálculos DANE.

^p Cifra provisional





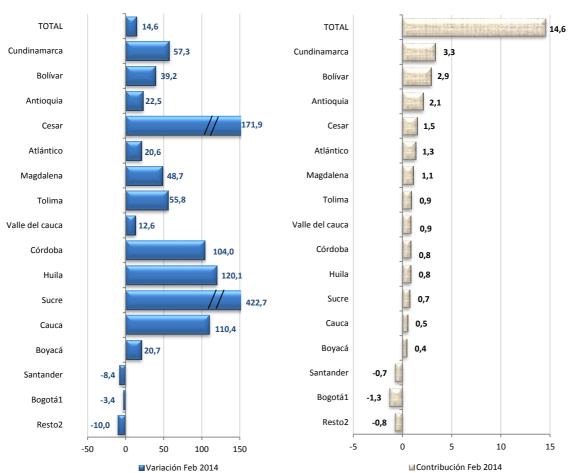


4. SEGÚN DEPARTAMENTO

4.1. Variación anual (febrero 2014 / febrero 2013).

En febrero de 2014, los principales incrementos en los despachos de concreto por departamento se registraron en Cundinamarca (57,3%); Bolívar (39,2%); Antioquia (22,5%); Cesar (171,9%) y Atlántico (20,6%) al aportar en conjunto 11,2 puntos porcentuales a la variación total (14,6%). En contraste, el área de Bogotá (-3,4%) y el departamento de Santander (-8,4%) presentaron disminución restando 2,0 puntos porcentuales a la variación anual (gráfico 19).

Gráfico 19
Variación y contribución anual del concreto producido por la industria según departamentos
Febrero 2014^p





p: Cifra provisional

^{1:} Bogotá incluye el concreto producido por la industria con destino a Bogotá, Soacha, Funza, Chía y Mosquera.

²: En resto se encuentran agrupados los departamentos de Amazonas, Caldas, Caquetá, Casanare, Chocó, Guainía, Guaviare, La Guajira, Meta, N. de Santander, Nariño, Putumayo, Quindío, Risaralda, San Andrés, Vaupés y Vichada.









La variación de 14,6% de los despachos de concreto, se explicó por el incremento de los despachos a los destinos de obras civiles y vivienda que aportaron en conjunto 11,7 puntos porcentuales a la variación total (cuadro 1).

Cuadro.1 Contribución de los departamentos a la variación anual total según destino Febrero $2014^{\rm p}$

				CONTRIBUCIÓN			
Departamento	Variación anual %	Anual PP	Vivienda	Obras Civiles	Edificaciones	Otros*	
Total general	14,6		3,9	7,8	2,8		
Cundinamarca		14,6	-		•	0,1	
	57,3	3,3	0,6	0,5	2,0	0,1	
Bolívar	39,2	2,9	-0,3	2,8	0,2	0,2	
Antioquia	22,5	2,1	-0,2	1,3	1,0	0,0	
Cesar	171,9	1,5	1,1	0,2	0,2	0,0	
Atlántico	20,6	1,3	1,5	0,0	0,0	-0,1	
Magdalena	48,7	1,1	0,4	0,3	0,4	0,0	
Tolima	55,8	0,9	0,5	0,5	0,2	-0,3	
Valle del cauca	12,6	0,9	-0,9	1,4	0,5	-0,1	
Córdoba	104,0	0,8	0,5	0,3	0,0	0,0	
Huila	120,1	0,8	0,1	0,6	0,1	0,0	
Sucre	422,7	0,7	0,6	0,2	-0,1	0,0	
Cauca	110,4	0,5	0,3	0,2	0,1	0,0	
Boyacá	20,7	0,4	0,0	-0,2	0,6	0,0	
Santander	-8,4	-0,7	-0,3	-0,6	-0,4	0,6	
Bogotá ¹	-3,4	-1,3	-0,5	0,0	-0,7	-0,1	
Resto ²	-10,0	-0,8	0,6	0,2	-1,4	-0,2	

p: Cifra provisional



^{*:} Incluye la producción de concreto para la cual no es posible identificar su destino o uso final como: mayoristas, intermediarios, comercializadores, distribuidores, transformadores (prefabricados), etc.

^{1:} Incluye la producción de concreto con destino a Bogotá, Soacha, Funza, Chía y Mosquera.

^{2:} Incluye a los departamentos con menos de tres fuentes de información. (Amazonas, Caldas, Caquetá, Casanare, Chocó, Guainía, Guaviare, La Guajira, Meta, N. de Santander, Nariño, Putumayo, Quindío, Risaralda, San Andrés, Vaupés y Vichada).







La variación de 57,3% de los despachos de concreto en el departamento de Cundinamarca, se explicó por el incremento de los despachos a los destinos de edificaciones y vivienda que aportaron en conjunto 45,6 puntos porcentuales a la variación del departamento. Por su parte el área de Bogotá¹ registró un decrecimiento de 3,4% que se explicó por una disminución en los despachos a los destinos de edificaciones y vivienda que restaron en conjunto 3,2 puntos porcentuales a la variación (cuadro 2).

Cuadro.2
Contribución de los destinos a la variación anual total de cada departamento
Febrero 2014^p

			CONTR	IBUCIÓN	
Departamento	Variación anual %	Vivienda	Obras Civiles	Edificaciones	Otros*
Total general	14,6	3,9	7,8	2,8	0,1
Cundinamarca	57,3	11,0	9,3	34,6	2,4
Bolívar	39,2	-3,9	38,1	2,3	2,7
Antioquia	22,5	-2,3	14,0	10,5	0,3
Cesar	171,9	126,5	22,2	23,1	0,1
Atlántico	20,6	22,4	-0,3	0,4	-1,9
Magdalena	48,7	18,2	12,0	18,4	0,2
Tolima	55,8	28,2	32,8	11,8	-17,1
Valle del cauca	12,6	-13,7	21,3	7,0	-2,1
Córdoba	104,0	56,5	42,5	4,9	0,1
Huila	120,1	12,4	89,0	18,6	0,1
Sucre	422,7	352,6	99,0	-29,0	0,0
Cauca	110,4	57,9	38,6	14,1	-0,3
Boyacá	20,7	1,3	-11,0	30,8	-0,4
Santander	-8,4	-3,6	-6,8	-4,3	6,3
Bogotá ¹	-3,4	-1,3	0,0	-1,9	-0,2
Resto ²	-10,0	8,0	2,4	-17,8	-2,5

p: Cifra provisional

^{*:} Incluye la producción de concreto para la cual no es posible identificar su destino o uso final como: mayoristas, intermediarios, comercializadores, distribuidores, transformadores (prefabricados), etc.

^{1 :} Incluye la producción de concreto con destino a Bogotá, Soacha, Funza, Chía y Mosquera.

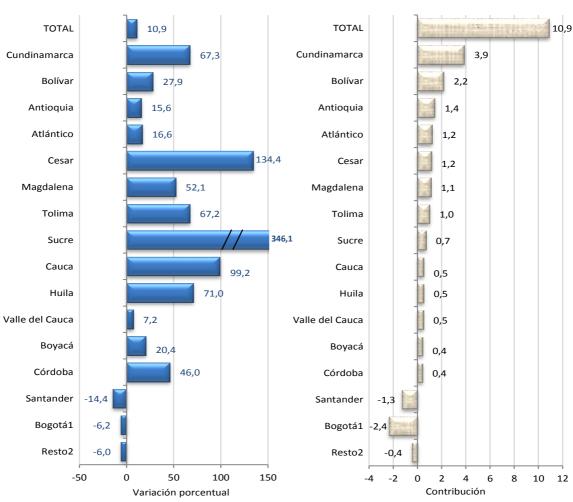
^{2:} Incluye a los departamentos con menos de tres fuentes de información. (Amazonas, Caldas, Caquetá, Casanare, Chocó, Guainía, Guaviare, La Guajira, Meta, N. de Santander, Nariño, Putumayo, Quindío, Risaralda, San Andrés, Vaupés y Vichada).



4.2. Variación acumulada año corrido

En el acumulado de enero a febrero de 2014, respecto al mismo período de 2013, los principales incrementos en los despachos de concreto por departamento se registraron en Cundinamarca (67,3%); Bolívar (27,9%); Antioquia (15,6%); Atlántico (16,6%) y Cesar (134,4%) que sumaron en conjunto 9,8 puntos porcentuales a la variación total. En contraste, el área de Bogotá (-6,2%) y el departamento de Santander (-14,4%) restaron en conjunto 3,7 puntos porcentuales a dicha variación (Grafico 20).

Gráfico 20 Variación y contribución año corrido del concreto producido por la industria según departamentos Enero - Febrero 2014^p



p: Cifra provisional

¹º Bogotá incluye el concreto producido por la industria con destino a Bogotá, Soacha, Funza, Chía y Mosquera.

²: En resto se encuentran agrupados los departamentos de Amazonas, Caldas, Caquetá, Casanare, Chocó, Guainía, Guaviare, La Guajira, Meta, N. de Santander, Nariño, Putumayo, Quindío, Risaralda, San Andrés, Vaupés y Vichada.









La variación acumulada año corrido de 10,9% de los despachos de concreto, se explicó por el incremento de los despachos a los destinos de obras civiles y vivienda que aportaron en conjunto 8,7 puntos porcentuales a la variación total (cuadro 3).

Cuadro.3 Contribución de los departamentos a la variación acumulada año corrido según destino

-				CONTRIBUCIÓN	l	
Departamento	Variación año corrido %	Contribución año corrido PP	Vivienda	Obras Civiles	Edificaciones	Otros*
TOTAL	10,9	10,9	2,7	6,0	0,4	1,8
Cundinamarca	67,3	3,9	1,4	0,5	1,6	0,4
Bolívar	27,9	2,2	-0,5	2,5	-0,1	0,3
Antioquia	15,6	1,4	-0,4	1,2	0,5	0,1
Atlántico	16,6	1,2	0,9	0,1	-0,3	0,4
Cesar	134,4	1,2	0,9	0,2	0,1	0,0
Magdalena	52,1	1,1	0,5	0,2	0,3	0,0
Tolima	67,2	1,0	0,4	0,6	0,2	-0,2
Sucre	346,1	0,7	0,5	0,2	0,0	0,0
Cauca	99,2	0,5	0,3	0,2	0,0	0,0
Huila	71,0	0,5	0,1	0,3	0,1	0,0
Valle del cauca	7,2	0,5	-0,9	1,3	0,3	-0,2
Boyacá	20,4	0,4	0,0	-0,2	0,6	0,0
Córdoba	46,0	0,4	0,5	0,2	-0,3	0,0
Santander	-14,4	-1,3	-0,5	-0,6	-0,9	0,7
Bogotá ¹	-6,2	-2,4	-1,4	-0,8	-0,5	0,3
Resto ²	-6,0	-0,4	0,8	0,1	-1,2	-0,1

p: Cifra provisional



^{*:} Incluye la producción de concreto para la cual no es posible identificar su destino o uso final como: mayoristas, intermediarios, comercializadores, distribuidores, transformadores (prefabricados), etc.

^{1:} Incluye la producción de concreto con destino a Bogotá, Soacha, Funza, Chía y Mosquera.

^{2:} Incluye a los departamentos con menos de tres fuentes de información. (Amazonas, Caldas, Caquetá, Casanare, Cho có, Guainía, Guaviare, La Guajira, Meta, N. de Santander, Nariño, Putumayo, Quindío, Risaralda, San Andrés,







La variación de 67,3% de los despachos de concreto en el departamento de Cundinamarca, se explicó por el incremento de los despachos a los destinos edificaciones y vivienda que aportaron en conjunto 52,6 puntos porcentuales a la variación del departamento. Por su parte el área de Bogotá registró un decrecimiento de 6,2% que se explicó por una disminución en los despachos a los destinos de vivienda y obras civiles que restaron en conjunto de 5,7 puntos porcentuales a la variación (cuadro 4).

Cuadro.4 Contribución de los destinos a la variación acumulada año corrido de cada departamento Febrero 2014^p

	_		CONTR	IBUCIÓN	
Departamento	Variación año corrido %	Vivienda	Obras Civiles	Edificaciones	Otros*
TOTAL	10,9	2,7	6,0	0,4	1,8
Cundinamarca	67,3	25,1	8,4	27,5	6,3
Bolívar	27,9	-5,9	31,5	-1,4	3,6
Antioquia	15,6	-4,3	13,5	5,4	1,0
Atlántico	16,6	13,1	1,1	-3,8	6,1
Cesar	134,4	102,8	17,8	13,8	0,0
Magdalena	52,1	24,0	11,4	16,3	0,4
Tolima	67,2	26,4	41,0	11,5	-11,7
Sucre	346,1	266,7	103,3	-23,9	0,0
Cauca	99,2	57,0	46,3	-4,3	0,2
Huila	71,0	14,9	38,9	15,1	2,1
Valle del cauca	7,2	-12,8	19,0	3,9	-2,9
Boyacá	20,4	-0,9	-8,4	30,0	-0,2
Córdoba	46,0	51,4	24,4	-29,7	0,0
Santander	-14,4	-5,4	-6,5	-10,4	7,8
Bogotá ¹	-6,2	-3,6	-2,1	-1,4	0,9
Resto ²	-6,0	10,3	0,7	-16,0	-1,0

p: Cifra provisional

^{*:} Incluye la producción de concreto para la cual no es posible identificar su destino o uso final como: mayoristas, intermediarios, comercializadores, distribuidores, transformadores (prefabricados), etc.

^{1:} Incluye la producción de concreto con destino a Bogotá, Soacha, Funza, Chía y Mosquera.

^{2:} Incluye a los departamentos con menos de tres fuentes de información. (Amazonas, Caldas, Caquetá, Casanare, Chocó, Guainía, Guaviare, La Guajira, Meta, N. de Santander, Nariño, Putumayo, Quindío, Risaralda, San Andrés, Vaupés y Vichada).

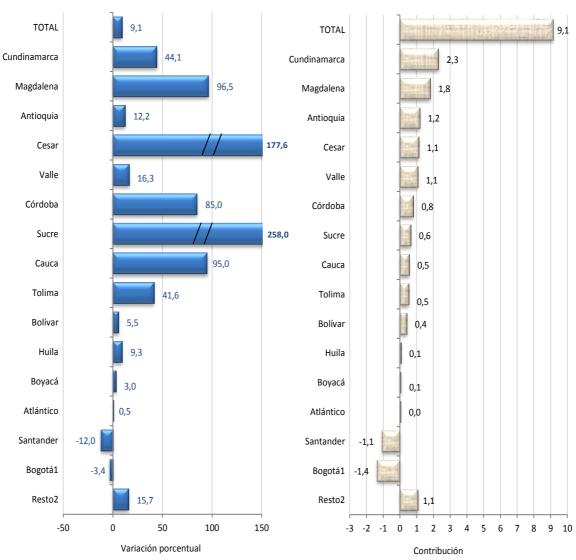




4.3. Variación acumulada doce meses

En el acumulado doce meses a febrero de 2014, los principales incrementos en los despachos de concreto por departamento se registraron en Cundinamarca (44,1%), Magdalena (96,5%), Antioquia (12,2%) y Cesar (177,6%) que sumaron en conjunto 6,4 puntos porcentuales a la variación total. En contraste, Bogotá (-3,4%) y Santander (-12,0%) restaron en conjunto 2,5 puntos porcentuales a dicha variación (Grafico 21).

Gráfico 21 Variación y contribución doce meses del concreto producido por la industria según departamentos Febrero 2014^p





p: Cifra provisional

^{1:} Bogotá incluye el concreto producido por la industria con destino a Bogotá, Soacha, Funza, Chía y Mosquera.

²: En resto se encuentran agrupados los departamentos de Amazonas, Caldas, Caquetá, Casanare, Chocó, Guainía, Guaviare, La Guajira, Meta, N. de Santander, Nariño, Putumayo, Quindío, Risaralda, San Andrés, Vaupés y Vichada.







La variación doce meses de 9,1% de los despachos de concreto producido por la industria se explicó por el incremento de los despachos a los destinos de vivienda y obras civiles que aportaron en conjunto 8,6 puntos porcentuales a la variación total (cuadro 5).

Cuadro.5
Contribución de los departamentos a la variación doce meses según destino Febrero 2014^p

	Variación			CONTRIBUCI	ÓN	
Departamento	doce meses %	Doce meses PP	Vivienda	Obras Civiles	Edificaciones	Otros*
Total	9,1	9,1	6,8	1,8	-0,4	1,0
Cundinamarca	44,1	2,3	0,9	0,5	0,9	0,0
Magdalena	96,5	1,8	1,5	0,3	0,0	0,0
Antioquia	12,2	1,2	0,6	0,9	-0,3	0,0
Cesar	177,6	1,1	0,4	0,3	0,5	0,0
Valle del cauca	16,3	1,1	0,0	0,4	0,5	0,1
Córdoba	85,0	0,8	1,0	0,1	-0,3	0,0
Sucre	258,0	0,6	0,5	0,1	0,0	0,0
Cauca	95,0	0,5	0,4	0,2	0,0	0,0
Tolima	41,6	0,5	0,1	0,2	0,2	0,0
Bolívar	5,5	0,4	0,8	-0,1	-0,4	0,1
Huila	9,3	0,1	0,1	-0,1	0,0	0,0
Boyacá	3,0	0,1	-0,4	-0,2	0,6	0,0
Atlántico	0,5	0,0	1,0	0,1	-1,2	0,1
Santander	-12,0	-1,1	0,2	-0,4	-1,3	0,5
Bogotá1	-3,4	-1,4	-1,2	-0,4	0,2	0,1
Resto2	15,7	1,1	0,9	0,0	0,1	0,0

p: Cifra provisional



^{*:} Incluye la producción de concreto para la cual no es posible identificar su destino o uso final como: mayoristas, intermediarios, comercializadores, distribuidores, transformadores (prefabricados), etc.

^{1:} Incluye la producción de concreto con destino a Bogotá, Soacha, Funza, Chía y Mosquera.

^{2:} Incluye a los departamentos con menos de tres fuentes de información. (Amazonas, Caldas, Caquetá, Casanare, Chocó, Guainía, Guaviare, La Guajira, Meta, N. de Santander, Nariño, Putumayo, Quindío, Risaralda, San Andrés, Vaupés y Vichada).







La variación de 44,1% de los despachos de concreto producido por la industria en el departamento de Cundinamarca se explicó por el incremento a los destinos de edificaciones y vivienda que aportaron en conjunto 34,6 puntos porcentuales a la variación del departamento. Por su parte el área de Bogotá registró un decrecimiento de 3,4% explicado por una disminución en los despachos a los destinos de vivienda y obras civiles que restaron en conjunto 4,0 puntos porcentuales a la variación de dicha ciudad (cuadro 6).

Cuadro.6
Contribución de los destinos a la variación doce meses de cada departamento Febrero 2014^p

	Variación		CONTRI	BUCIÓN	
Departamento	doce meses %	Vivienda	Obras Civiles	Edificaciones	Otros*
Total	9,1	6,8	1,8	-0,4	1,0
Cundinamarca	44,1	17,0	9,1	17,6	0,5
Magdalena	96,5	78,3	18,6	-1,2	0,8
Antioquia	12,2	5,8	9,2	-3,0	0,3
Cesar	177,6	61,9	44,1	71,6	0,0
Valle del cauca	16,3	0,2	6,3	7,5	2,3
Córdoba	85,0	103,8	7,1	-27,1	1,2
Sucre	258,0	220,3	33,6	4,1	0,0
Cauca	95,0	60,9	27,9	6,3	0,0
Tolima	41,6	10,5	17,4	14,2	-0,5
Bolívar	5,5	11,2	-1,4	-6,2	1,9
Huila	9,3	14,0	-11,0	7,0	-0,7
Boyacá	3,0	-19,9	-9,0	33,4	-1,5
Atlántico	0,5	13,9	0,9	-15,8	1,4
Santander	-12,0	2,1	-4,3	-15,1	5,2
Bogotá1	-3,4	-2,9	-1,1	0,5	0,2
Resto2	15,7	13,8	-0,1	1,7	0,3

p: Cifra provisiona



^{*:} Incluye la producción de concreto para la cual no es posible identificar su destino o uso final como: mayoristas, intermediarios, comercializadores, distribuidores, transformadores

^{1:} Incluye la producción de concreto con destino a Bogotá, Soacha, Funza, Chía y Mosquera.

^{2:} Incluye a los departamentos con menos de tres fuentes de información. (Amazonas, Caldas, Caquetá, Casanare, Chocó, Guainía, Guaviare, La Guajira, Meta, N. de Santander, Nariño, Putumayo, Quindío, Risaralda, San Andrés, Vaupés y Vichada).









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 producido por la industria según destino y departamentos.

Variables analizadas: son dos (2), así:

- Variables de estudio:
 - 1. Total de metros cúbicos de concreto producido por la industria: corresponde a la cantidad (metros cúbicos) de concreto que la empresa produce en el periodo de análisis, con destino al mercado nacional.
- Variable de clasificación:
 - 1. Destino: corresponde a la clasificación de las obras a las cuales se despacha el concreto producido por la industria.
 - 2. Departamentos: corresponde a los metros cúbicos de concreto producido por la industria según departamento. En ese ítem es importante tener en cuenta que Bogotá incluye el concreto producido por la industria 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.

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).







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

donde,

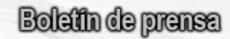
 $X_{i,t}$ metro cúbico de concreto producido por la industria producidas o despachadas, en el período de referencia (i,t).

 $X_{i,t-1}$ = metro cúbico de concreto producido por la industria producidas o despachadas, en el período inmediatamente anterior al mes de referencia (i-1,t).









GLOSARIO

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

Departamentos: 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 <u>Bogotá</u> 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: En la investigación de Estadísticas de Concreto producido por la industria 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.







ANEXO ESTADÍSTICO

A1. Evolución de la producción de metros cúbicos de concreto producido por la industria en el país. 2011 - 2014 (febrero)^p

Año	Mes	Metros cúbicos		Variación (%) Producción	
70	cs	Producción	Anual	Año corrido	Doce meses
2011	Ene	399.047	(-)	(-)	(-)
	Feb	459.230	(-)	(-)	(-)
	Mar	531.771	(-)	(-)	(-)
	Abr	477.097	(-)	(-)	(-)
	May	550.985	(-)	(-)	(-)
	Jun	529.280	(-)	(-)	(-)
	Jul	549.249	(-)	(-)	(-)
	Ago	572.653	(-)	(-)	(-)
	Sep	586.865	(-)	(-)	(-)
	Oct	535.124	(-)	(-)	(-)
	Nov	528.523	(-)	(-)	(-)
	Dic	501.331	(-)	(-)	(-)
2012	Ene	499.777	25,2	25,2	(-)
	Feb	555.001	20,9	22,9	(-)
	Mar	602.303	13,3	19,2	(-)
	Abr	520.701	9,1	16,6	(-)
	May	605.577	9,9	15,1	(-)
	Jun	588.397	11,2	14,4	(-)
	Jul	587.158	6,9	13,2	(-)
	Ago	603.468	5,4	12,1	(-)
	Sep	586.756	0,0	10,6	(-)
	Oct	603.226	12,7	10,8	(-)
	Nov	579.788	9,7	10,7	(-)
	Dic	508.844	1,5	10,0	10,0
2013	Ene	524.281	4,9	4,9	8,6
	Feb	570.800	2,8	3,8	7,2
	Mar	543.879	-9,7	-1,1	5,2
	Abr	628.032	20,6	4,1	6,1
	May	634.923	4,8	4,3	5,7
	Jun	583.268	-0,9	3,4	4,6
	Jul	677.375	15,4	5,1	5,4
	Ago	638.221	5,8	5,2	5,4
	Sep	661.617	12,8	6,1	6,6
	Oct	707.968	17,4	7,3	7,0
	Nov	637.188	9,9	7,5	7,1
	Dic	584.175	14,8	8,1	8,1
2014	Ene	560.223	6,9	6,9	8,2
	Feb	653.994	14,6	10,9	9,1

Fuente: Empresas productoras de concreto. Cálculos DANE.

(-) Sin información











A2.1. Evolución metros cúbicos de concreto producido por la industria por destino. Producción por destino

2011 - 2014 (febrero)^p

			Vivienda		Ohmaa Civilaa	Falificaciones	Ot===*	Takal
Año	Mes	VIS	No VIS	Total	Obras Civiles	Edificaciones	Otros*	Total
2011	Ene	28.004	97.625	125.629	134.722	121.213	17.483	399.047
	Feb	38.849	114.694	153.543	164.473	123.385	17.829	459.230
	Mar	45.816	133.290	179.106	189.430	144.697	18.538	531.771
	Abr	45.157	122.287	167.443	155.892	138.388	15.373	477.097
	May	55.632	139.603	195.235	179.370	155.558	20.822	550.985
	Jun	52.142	137.083	189.225	171.067	150.588	18.399	529.280
	Jul	53.582	144.037	197.619	181.265	149.663	20.701	549.249
	Ago	59.306	158.739	218.045	186.661	146.088	21.858	572.653
	Sep	64.434	181.810	246.244	164.138	152.272	24.211	586.865
	Oct	53.723	165.097	218.820	155.968	137.273	23.064	535.124
	Nov	50.941	162.916	213.857	155.176	136.096	23.393	528.523
	Dic	50.947	152.553	203.499	141.083	132.092	24.656	501.331
2012	Ene	48.053	152.359	200.412	140.193	137.808	21.364	499.777
	Feb	51.379	176.468	227.847	146.202	160.513	20.440	555.001
	Mar	54.097	193.540	247.637	162.470	170.851	21.345	602.303
	Abr	46.313	165.769	212.082	143.680	146.977	17.963	520.701
	May	54.167	196.095	250.261	158.387	174.922	22.007	605.577
	Jun	53.711	199.409	253.120	147.771	168.264	19.242	588.397
	Jul	52.703	200.543	253.246	142.358	172.546	19.007	587.158
	Ago	58.509	208.426	266.935	146.478	173.071	16.985	603.468
	Sep	61.452	201.321	262.773	140.851	163.380	19.752	586.756
	Oct	62.317	201.603	263.920	141.995	175.444	21.867	603.226
	Nov	58.507	199.504	258.011	139.170	163.355	19.252	579.788
	Dic	51.753	167.211	218.964	122.122	151.509	16.249	508.844
2013	Ene	58.372	172.418	230.790	118.677	158.115	16.699	524.281
	Feb	65.471	190.985	256.456	129.317	163.223	21.804	570.800
	Mar	62.089	182.493	244.582	129.668	149.561	20.068	543.879
	Abr	69.962	215.218	285.180	157.673	160.532	24.647	628.032
	May	71.288	218.995	290.283	159.007	162.191	23.443	634.923
	Jun	73.164	195.996	269.160	143.488	143.375	27.245	583.268
	Jul	107.704	212.957	320.661	150.428	175.986	30.301	677.375
	Ago	115.883	202.423	318.307	145.041	153.393	21.479	638.221
	Sep	111.751	203.205	314.957	147.239	176.120	23.301	661.617
	Oct	115.350	211.403	326.754	170.804	186.246	24.165	707.968
	Nov	93.008	195.636	288.645	157.285	167.468	23.790	637.188
	Dic	74.303	190.342	264.645	143.739	152.508	23.283	584.175
2014	Ene	61.048	177.380	238.428	140.323	146.092	35.380	560.223
	Feb	71.977	206.658	278.635	173.621	179.298	22.439	653.994

Fuente: Empresas productoras de concreto. Cálculos DANE.

Fecha de publicación: 15 de marzo 2014



^{*:} Incluye la producción de concreto para la cual no es posible identificar su destino o uso final como: mayoristas, intermediarios, comercializadores, distribuidores, transformadores (prefabricados), etc.

^{1 :} Incluye la producción de concreto con destino a Bogotá, Soacha, Funza, Chía y Mosquera.

^{2:} En resto se encuentran agrupados los departamentos con menos de tres fuentes de información. (Amazonas, Caldas, Caquetá, Casanare, Chocó, Guainía, Guaviare, La Guajira, Meta, N. de Santander, Nariño, Putumayo, Quindío, Risaralda, San Andrés, Vaupés y Vichada).







A2.2. Evolución metros cúbicos de concreto producido por la industria por destino. Variación anual por destino 2012 - 2014 (febrero)p

		,	/ivienda		Ohres Civiles	Edificaciones	Otros*	Total
Año	Mes	VIS	No VIS	Total	Obras Civiles	Edificaciones	Otros*	Total
2012	Ene	71,6	56,1	59,5	4,1	13,7	22,2	25,2
	Feb	32,3	53,9	48,4	-11,1	30,1	14,6	20,9
	Mar	18,1	45,2	38,3	-14,2	18,1	15,1	13,3
	Abr	2,6	35,6	26,7	-7,8	6,2	16,8	9,1
	May	-2,6	40,5	28,2	-11,7	12,4	5,7	9,9
	Jun	3,0	45,5	33,8	-13,6	11,7	4,6	11,2
	Jul	-1,6	39,2	28,1	-21,5	15,3	-8,2	6,9
	Ago	-1,3	31,3	22,4	-21,5	18,5	-22,3	5,4
	Sep	-4,6	10,7	6,7	-14,2	7,3	-18,4	0,0
	Oct	16,0	22,1	20,6	-9,0	27,8	-5,2	12,7
	Nov	14,9	22,5	20,6	-10,3	20,0	-17,7	9,7
	Dic	1,6	9,6	7,6	-13,4	14,7	-34,1	1,5
2013	Ene	21,5	13,2	15,2	-15,3	14,7	-21,8	4,9
	Feb	27,4	8,2	12,6	-11,5	1,7	6,7	2,8
	Mar	14,8	-5,7	-1,2	-20,2	-12,5	-6,0	-9,7
	Abr	51,1	29,8	34,5	9,7	9,2	37,2	20,6
	May	31,6	11,7	16,0	0,4	-7,3	6,5	4,8
	Jun	36,2	-1,7	6,3	-2,9	-14,8	41,6	-0,9
	Jul	104,4	6,2	26,6	5,7	2,0	59,4	15,4
	Ago	98,1	-2,9	19,2	-1,0	-11,4	26,5	5,8
	Sep	81,9	0,9	19,9	4,5	7,8	18,0	12,8
	Oct	85,1	4,9	23,8	20,3	6,2	10,5	17,4
	Nov	59,0	-1,9	11,9	13,0	2,5	23,6	9,9
	Dic	43,6	13,8	20,9	17,7	0,7	43,3	14,8
2014	Ene	4,6	2,9	3,3	18,2	-7,6	111,9	6,9
	Feb	9,9	8,2	8,6	34,3	9,8	2,9	14,6

Fuente: Empresas productoras de concreto. Cálculos DANE.



^{*:} Incluye la producción de concreto para la cual no es posible identificar su destino o uso final como: mayoristas, intermediarios, comercializadores, distribuidores, transformadores (prefabricados), etc.

^{1 :} Incluye la producción de concreto con destino a Bogotá, Soacha, Funza, Chía y Mosquera.

^{2:} En resto se encuentran agrupados los departamentos con menos de tres fuentes de información. (Amazonas, Caldas, Caquetá, Casanare, Chocó, Guainía, Guaviare, La Guajira, Meta, N. de Santander, Nariño, Putumayo, Quindío, Risaralda, San Andrés, Vaupés y Vichada).







A2.3. Evolución metros cúbicos de concreto producido por la industria por destino. Variación año corrido por destino

2012 - 2014 (febrero)p

			Vivienda		— Ohras Civilas	Edificaciones	Otros*	Total
Año	Mes	VIS	No VIS	Total	— Obras Civiles	cullicaciones	Olios.	iota
2012	Ene	71,6	56,1	59,5	4,1	13,7	22,2	25,2
	Feb	48,7	54,9	53,4	-4,3	22,0	18,4	22,9
	Mar	36,3	51,1	47,5	-8,1	20,5	17,3	19,2
	Abr	26,6	47,1	41,9	-8,1	16,8	17,2	16,6
	May	19,0	45,6	38,6	-8,9	15,8	14,5	15,1
	Jun	15,9	45,5	37,7	-9,7	15,1	12,8	14,4
	Jul	12,9	44,5	36,2	-11,5	15,1	9,5	13,2
	Ago	10,7	42,5	34,1	-12,9	15,5	4,9	12,1
	Sep	8,5	37,8	30,0	-13,0	14,5	1,6	10,6
	Oct	9,3	36,0	28,9	-12,6	15,8	0,9	10,8
	Nov	9,8	34,5	28,1	-12,4	16,2	-1,1	10,7
	Dic	9,1	32,3	26,3	-12,5	16,1	-4,4	10,0
2013	Ene	21,5	13,2	15,2	-15,3	14,7	-21,8	4,9
	Feb	24,5	10,5	13,8	-13,4	7,7	-7,9	3,8
	Mar	21,1	4,5	8,3	-15,9	0,4	-7,2	-1,1
	Abr	28,0	10,6	14,5	-9,7	2,5	2,6	4,1
	May	28,8	10,8	14,9	-7,5	0,3	3,4	4,3
	Jun	30,1	8,5	13,3	-6,8	-2,3	9,4	3,4
	Jul	41,0	8,2	15,4	-5,1	-1,7	16,2	5,1
	Ago	48,9	6,6	15,9	-4,6	-3,0	17,3	5,2
	Sep	53,1	5,9	16,4	-3,6	-1,8	17,3	6,1
	Oct	56,8	5,8	17,2	-1,3	-0,9	16,6	7,3
	Nov	57,0	5,1	16,7	-0,1	-0,6	17,2	7,5
	Dic	56,0	5,7	17,0	1,2	-0,5	19,0	8,1
2014	Ene	4,6	2,9	3,3	18,2	-7,6	111,9	6,9
	Feb	7,1	5,8	6,1	26,6	1,3	50,2	10,9



^{*:} Incluye la producción de concreto para la cual no es posible identificar su destino o uso final como: mayoristas, intermediarios, comercializadores, distribuidores, transformadores (prefabricados), etc.

^{1 :} Incluye la producción de concreto con destino a Bogotá, Soacha, Funza, Chía y Mosquera.

^{2:} En resto se encuentran agrupados los departamentos con menos de tres fuentes de información. (Amazonas, Caldas, Caquetá, Casanare, Chocó, Guainía, Guaviare, La Guajira, Meta, N. de Santander, Nariño, Putumayo, Quindío, Risaralda, San Andrés, Vaupés y Vichada).







A2.4. Evolución metros cúbicos de concreto producido por la industria por destino. Variación doce meses por destino

2012 - 2014 (febrero)p

			Vivienda		Ohras Civilas	Edificaciones	Otros*	Total	
Año	Mes	VIS	No VIS	Total	— Obras Civiles	Euilicaciones	Ollos	iotai	
2012	Dic	9,1	32,3	26,3	-12,5	16,1	-4,4	10,0	
2013	Ene	7,2	29,3	23,6	-13,8	16,1	-7,8	8,6	
	Feb	7,3	25,8	21,0	-13,9	13,8	-8,2	7,2	
	Mar	7,2	21,2	17,6	-14,4	10,9	-9,7	5,2	
	Abr	10,7	21,0	18,4	-13,1	11,2	-8,0	6,1	
	May	13,6	18,7	17,5	-12,1	9,2	-7,9	5,7	
	Jun	16,4	14,9	15,3	-11,3	6,8	-5,1	4,6	
	Jul	25,1	12,4	15,4	-9,0	5,7	-0,1	5,4	
	Ago	34,3	9,6	15,2	-7,0	3,1	3,6	5,4	
	Sep	42,8	8,7	16,4	-5,4	3,1	6,9	6,6	
	Oct	49,1	7,3	16,8	-3,1	1,7	8,3	7,0	
	Nov	52,7	5,4	16,0	-1,1	0,4	12,0	7,1	
	Dic	56,0	5,7	17,0	1,2	-0,5	19,0	8,1	
2014	Ene	53,9	5,0	16,0	3,7	-2,1	29,5	8,2	
	Feb	51,6	5,1	15,7	7,4	-1,5	29,0	9,1	

Fuente: Empresas productoras de concreto. Cálculos DANE.

^{*:} Incluye la producción de concreto para la cual no es posible identificar su destino o uso final como: mayoristas, intermediarios, comercializadores, $distribuidores, transformadores \ (prefabricados), etc.\\$

^{1 :} Incluye la producción de concreto con destino a Bogotá, Soacha, Funza, Chía y Mosquera.

^{2:} En resto se encuentran agrupados los departamentos con menos de tres fuentes de información. (Amazonas, Caldas, Caquetá, Casanare, Chocó, Guainía, Guaviare, La Guajira, Meta, N. de Santander, Nariño, Putumayo, Quindío, Risaralda, San Andrés, Vaupés y Vichada).







A3.1. Evolución metros cúbicos de concreto producido por la industria por departamento.

Total nacional por departamento

2011 - 2014 (febrero)p

									Metros	cúbicos								
Año	Mes	Antioquia	Atlántico	Bogotá ¹	Bolívar	Boyacá	Cauca	Cesar	Córdoba	Cundinamar ca	Huila	Magdalena	Santander	Sucre	Tolima	Valle del cauca	Resto ²	Total
2011	Ene	37.245	26.825	190.022	29.320	7.533	1.564	401	3.076	9.558	1.149	10.401	28.604	951	6.606	27.627	18.165	399.047
	Feb	46.938	29.044	213.039	36.942	9.979	2.122	1.173	2.120	10.747	1.546	11.102	27.996	1.031	7.520	27.546	30.387	459.230
	Mar	53.380	38.231	244.894	45.041	9.691	1.204	1.816	2.139	10.277	2.349	11.560	31.747	972	7.515	39.533	31.421	531.771
	Abr	44.165	41.321	214.487	39.964	9.319	2.644	1.751	2.313	11.103	1.807	9.259	28.640	1.281	7.036	33.896	28.112	477.097
	May	56.487	39.741	246.987	47.654	8.306	2.458	2.031	2.427	14.551	3.265	10.843	29.220	1.277	8.291	44.272	33.174	550.985
	Jun	52.753	36.804	243.574	42.211	7.731	2.222	2.221	1.713	16.426	2.011	9.258	31.170	1.366	6.750	36.717	36.355	529.280
	Jul	55.159	38.618	251.115	45.102	9.496	1.993	2.812	1.460	16.160	2.636	8.229	34.482	1.459	6.327	34.805	39.397	549.249
	Ago	57.092	36.184	262.014	38.797	9.421	2.107	2.622	2.131	17.155	2.740	10.136	40.471	1.496	8.080	39.329	42.879	572.653
	Sep	56.202	35.013	274.273	36.804	9.994	1.659	2.661	1.344	18.611	3.666	8.489	46.986	2.207	7.918	39.230	41.808	586.865
	Oct	54.945	36.926	244.857	31.875	9.018	2.121	2.204	1.516	15.966	3.260	9.839	40.418	1.991	7.510	36.354	36.326	535.124
	Nov	57.139	30.191	237.061	31.543	9.593	2.545	1.479	1.826	14.765	2.695	10.850	39.884	1.627	6.611	38.278	42.438	528.523
	Dic	52.193	36.063	222.122	33.746	8.812	1.345	2.480	2.616	11.883	2.524	11.369	38.159	1.795	6.116	31.537	38.568	501.331
2012	Ene	54.341	34.696	219.670	43.584	7.723	2.275	1.353	1.433	14.254	3.026	9.139	36.544	917	7.133	29.170	34.519	499.777
	Feb	58.003	31.976	250.422	43.578	9.902	3.103	1.442	2.800	17.822	4.155	11.275	44.188	1.464	6.514	30.302	38.056	555.001
	Mar	63.256	40.666	260.924	48.065	12.334	2.991	3.268	2.299	21.886	3.890	13.830	49.434	1.537	6.106	34.064	37.754	602.303
	Abr	51.432	36.963	213.966	42.462	10.527	2.968	3.377	1.113	22.479	2.594	12.208	45.374	1.051	5.828	31.347	37.013	520.701
	May	55.870	41.214	251.108	47.253	11.230	5.052	3.162	3.781	28.808	4.788	10.457	53.226	1.565	8.597	38.061	41.404	605.577
	Jun	53.694	41.514	246.954	40.959	12.075	3.433	4.256	8.647	28.441	5.080	7.858	48.151	1.233	7.481	41.151	37.468	588.397
	Jul	58.899	44.325	238.793	38.172	11.245	3.295	3.047	8.723	28.352	4.035	11.495	53.893	1.528	7.918	37.202	36.236	587.158
	Ago	55.909	47.780	250.827	37.456	10.992	3.533	2.428	7.404	30.934	4.014	9.872	58.697	1.387	6.943	38.618	36.675	603.468
	Sep	61.943	41.894	238.178	40.673	10.642	4.015	3.083	4.535	32.677	4.653	9.943	48.381	1.881	7.207	38.310	38.742	586.756
	Oct	59.668	42.042	242.194	41.474	10.863	3.481	3.069	6.900	34.528	2.809	11.175	52.690	1.658	7.457	43.303	39.914	603.226
	Nov	54.849	43.589	230.414	33.213	10.902	2.817	4.505	6.203	37.470	3.607	11.415	53.239	1.508	5.244	37.177	43.637	579.788
	Dic	47.155	41.133	193.612	37.038	10.882	2.519	3.744	5.003	29.571	4.577	7.241	48.462	1.529	6.010	30.774	39.593	508.844
2013	Ene	46.670	42.149	198.502	42.776	10.409	3.034	4.457	4.978	29.635	3.935	10.362	46.295	1.206	7.017	36.614	36.241	524.281
	Feb	53.156	37.202	219.995	42.533	11.761	2.656	4.971	4.642	33.233	3.949	12.921	50.650	1.002	9.290	38.748	44.093	570.800
	Mar	47.223	40.193	206.618	37.877	11.333	2.996	5.559	6.011	29.634	2.804	15.032	50.428	1.593	7.540	39.237	39.802	543.879
	Abr	58.582	40.434	242.007	44.116	11.792	5.753	7.778	5.575	34.346	5.012	18.430	54.252	2.392	4.963	42.560	50.040	628.032
	May	62.420	38.041	250.527	40.550	12.845	5.856	8.008	4.624	35.066	4.779	23.435	51.669	1.817	4.775	44.534	45.978	634.923
	Jun	61.033	32.639	233.202	31.895	11.219	5.310	10.174	3.168	36.032	2.672	19.018	44.136	2.448	5.936	42.250	42.137	583.268
	Jul	67.343	45.494	261.288	41.405	9.898	7.125	11.069	3.861	45.079	5.186	22.303	48.022	4.276	9.341	47.413	48.272	677.375
	Ago	65.474	47.382	234.043	39.729	6.216	6.825	11.774	15.154	37.097	3.362	20.738	38.885	8.141	10.331	47.474	45.595	638.221
	Sep	72.971	39.011	219.569	38.115	11.640	8.920	11.863	17.082	58.871	3.758	23.636	40.176	8.298	10.591	49.591	47.525	661.617
	Oct	77.180	43.051	248.289	44.986	12.278	8.945	11.939	17.693	41.967	3.534	30.039	42.732	8.980	15.212	45.556	55.588	707.968
	Nov	61.383	42.340	214.733	41.718	11.525	8.176	12.394	18.914	42.570	4.297	26.757	41.164	8.382	12.873	40.901	49.061	637.188
	Dic	54.322	41.735	188.945	49.851	12.447	6.371	7.711	12.663	50.134	3.529	18.200	40.771	4.992	11.710	37.781	43.014	584.175
2014	Ene	50.299	47.647	180.229	49.890	12.499	5.747	8.580	4.580	52.888	4.791	16.207	36.539	4.611	12.789	37.128	35.801	560.223
	Feb	65.140	44.853	212.415	59.199	14.199	5.589	13.516	9.468	52.283	8.689	19.216	46.406	5.235	14.470	43.626	39.691	653.994

Fuente: Empresas productoras de concreto. Cálculos DANE.

2: En resto se encuentran agrupados los departamentos con menos de tres fuentes de información. (Amazonas, Caldas, Caquetá, Casanare, Chocó, Guainía, Guaviare, La Guajira, Meta, N. de Santander, Nariño, Putumayo, Quindío, Risaralda, San Andrés, Vaupés y Vichada).

Fecha de publicación: 15 de marzo 2014



^{*:} Incluye la producción de concreto para la cual no es posible identificar su destino o uso final como: mayoristas, intermediarios, comercializadores, distribuidores, transformadores (prefabricados), etc.

 $^{1: {\}sf Incluye \, la \, producci\'on \, de \, concreto \, con \, destino \, a \, Bogot\'a, \, Soacha, \, Funza, \, Ch\'a \, y \, Mosquera.}$







A3.2. Evolución metros cúbicos de concreto producido por la industria por departamento. Variación anual por departamento

2012 - 2014 (febrero)p

									Variac	ión (%)								
Año	Mes	Authorite	Addud: -	n/1	Dalíus	Davasé	Cause	C	Cáudal	Cundinam	Hulle	Magdalen	Santande	Cuent	Tallus	Valla	2	Takel
		Antioquia	Atlántico	Bogotá ¹	Bolívar	Boyacá	Cauca	Cesar	Córdoba	arca	Huila	а	r	Sucre	Tolima	Valle	Resto ²	Total
2012	Ene	45,9	29,4	15,6	48,7	2,5	45,5	237,5	-53,4	49,1	163,4	-12,1	27,8	-3,6	8,0	5,6	90,0	25,2
	Feb	23,6	10,1	17,6	18,0	-0,8	46,2	23,0	32,1	65,8	168,7	1,6	57,8	42,0	-13,4	10,0	25,2	20,9
	Mar	18,5	6,4	6,6	6,7	27,3	148,4	80,0	7,5	113,0	65,6	19,6	55,7	58,1	-18,8	-13,8	20,2	13,3
	Abr	16,5	-10,6	-0,2	6,3	13,0	12,3	92,9	-51,9	102,5	43,6	31,9	58,4	-18,0	-17,2	-7,5	31,7	9,1
	May	-1,1	3,7	1,7	-0,8	35,2	105,5	55,7	55,8	98,0	46,6	-3,6	82,2	22,6	3,7	-14,0	24,8	9,9
	Jun	1,8	12,8	1,4	-3,0	56,2	54,5	91,6	404,8	73,2	152,6	-15,1	54,5	-9,7	10,8	12,1	3,1	11,2
	Jul	6,8	14,8	-4,9	-15,4	18,4	65,4	8,4	497,4	75,4	53,1	39,7	56,3	4,7	25,2	6,9	-8,0	6,9
	Ago	-2,1	32,1	-4,3	-3,5	16,7	67,7	-7,4	247,5	80,3	46,5	-2,6	45,0	-7,3	-14,1	-1,8	-14,5	5,4
	Sep	10,2	19,7	-13,2	10,5	6,5	142,0	15,8	237,4	75,6	26,9	17,1	3,0	-14,8	-9,0	-2,3	-7,3	0,0
	Oct	8,6	13,9	-1,1	30,1	20,5	64,1	39,3	355,2	116,3	-13,8	13,6	30,4	-16,7	-0,7	19,1	9,9	12,7
	Nov	-4,0	44,4	-2,8	5,3	13,7	10,7	204,7	239,7	153,8	33,9	5,2	33,5	-7,4	-20,7	-2,9	2,8	9,7
	Dic	-9,7	14,1	-12,8	9,8	23,5	87,3	51,0	91,2	148,8	81,3	-36,3	27,0	-14,8	-1,7	-2,4	2,7	1,5
2013	Ene	-14,1	21,5	-9,6	-1,9	34,8	33,4	229,3	247,5	107,9	30,0	13,4	26,7	31,5	-1,6	25,5	5,0	4,9
	Feb	-8,4	16,3	-12,2	-2,4	18,8	-14,4	244,8	65,8	86,5	-5,0	14,6	14,6	-31,6	42,6	27,9	15,9	2,8
	Mar	-25,4	-1,2	-20,8	-21,2	-8,1	0,2	70,1	161,5	35,4	-27,9	8,7	2,0	3,6	23,5	15,2	5,4	-9,7
	Abr	13,9	9,4	13,1	3,9	12,0	93,8	130,3	400,9	52,8	93,2	51,0	19,6	127,6	-14,8	35,8	35,2	20,6
	May	11,7	-7,7	-0,2	-14,2	14,4	15,9	153,3	22,3	21,7	-0,2	124,1	-2,9	16,1	-44,5	17,0	11,1	4,8
	Jun	13,7	-21,4	-5,6	-22,1	-7,1	54,7	139,1	-63,4	26,7	-47,4	142,0	-8,3	98,5	-20,7	2,7	12,5	-0,9
	Jul	14,3	2,6	9,4	8,5	-12,0	116,2	263,2	-55,7	59,0	28,5	94,0	-10,9	179,9	18,0	27,4	33,2	15,4
	Ago	17,1	-0,8	-6,7	6,1	-43,5	93,2	384,9	104,7	19,9	-16,2	110,1	-33,8	487,0	48,8	22,9	24,3	5,8
	Sep	17,8	-6,9	-7,8	-6,3	9,4	122,2	284,8	276,6	80,2	-19,2	137,7	-17,0	341,3	47,0	29,4	22,7	12,8
	Oct	29,3	2,4	2,5	8,5	13,0	157,0	289,0	156,4	21,5	25,8	168,8	-18,9	441,7	104,0	5,2	39,3	17,4
	Nov	11,9	-2,9	-6,8	25,6	5,7	190,3	175,2	204,9	13,6	19,1	134,4	-22,7	455,9	145,5	10,0	12,4	9,9
	Dic	15,2	1,5	-2,4	34,6	14,4	152,9	106,0	153,1	69,5	-22,9	151,4	-15,9	226,5	94,9	22,8	8,6	14,8
2014	Ene	7,8	13,0	-9,2	16,6	20,1	89,4	92,5	-8,0	78,5	21,7	56,4	-21,1	282,5	82,3	1,4	-1,2	6,9
	Feb	22,5	20,6	-3,4	39,2	20,7	110,4	171,9	104,0	57,3	120,1	48,7	-8,4	422,7	55,8	12,6	-10,0	14,6

Fuente: Empresas productoras de concreto. Cálculos DANE.

2: En resto se encuentran agrupados los departamentos con menos de tres fuentes de información. (Amazonas, Caldas, Caquetá, Casanare, Chocó, Guainía, Guaviare, La Guajira, Meta, N. de Santander, Nariño, Putumayo, Quindío, Risaralda, San Andrés, Vaupés y Vichada).



^{*:} Incluye la producción de concreto para la cual no es posible identificar su destino o uso final como: mayoristas, intermediarios, comercializadores, distribuidores, transformadores (prefabricados), etc.

^{1:} Incluye la producción de concreto con destino a Bogotá, Soacha, Funza, Chía y Mosquera.







A3.3. Evolución metros cúbicos de concreto producido por la industria por departamento. Variación año corrido por departamento.

2013 - 2014 (febrero)^p

									Variac	ión (%)								
Año	Mes	Antioquia	Atlántico	Bogotá ¹	Bolívar	Boyacá	Cauca	Cesar	Córdoba	Cundinam arca	Huila	Magdaler a	1 Santander	Sucre	Tolima	Valle	Resto ²	Total
2012	Ene	45,9	29,3	15,6	48,6	2,5	45,5	237,5	-53,4	49,1	163,4	-12,1	27,8	-3,6	8,0	5,6	90,0	25,2
	Feb	33,5	19,3	16,6	31,5	0,6	45,9	77,6	-18,5	58,0	166,5	-5,1	42,6	20,1	-3,4	7,8	49,5	22,9
	Mar	27,7	14,1	12,8	21,5	10,1	71,2	78,9	-10,9	76,4	119,5	3,6	47,3	32,6	-8,7	-1,2	38,0	19,2
	Abr	24,9	6,6	9,6	17,5	10,9	50,5	83,7	-20,8	83,4	99,4	9,8	50,1	17,3	-10,8	-2,9	36,3	16,6
	May	18,8	5,9	7,8	13,1	15,4	64,0	75,7	-5,4	87,2	82,4	7,0	56,5	18,5	-7,5	-5,7	33,6	15,1
	Jun	15,7	7,1	6,7	10,3	21,4	62,3	79,5	45,6	84,0	94,0	3,8	56,1	12,9	-4,7	-2,6	27,4	14,4
	Jul	14,3	8,3	4,8	6,2	20,9	62,7	63,1	88,8	82,4	86,7	7,9	56,1	11,5	-0,9	-1,3	20,9	13,2
	Ago	11,9	11,3	3,6	5,1	20,4	63,4	50,6	108,3	82,1	80,4	6,6	54,4	8,6	-2,8	-1,3	15,1	12,1
	Sep	11,7	12,2	1,4	5,6	18,7	70,6	45,3	117,6	81,1	71,2	7,6	46,3	4,3	-3,5	-1,5	12,0	10,6
	Oct	11,4	12,4	1,2	7,6	18,8	69,9	44,7	135,4	85,1	59,8	8,2	44,4	1,3	-3,2	0,6	11,8	10,8
	Nov	9,9	14,9	0,8	7,4	18,3	63,3	55,8	144,0	91,6	57,2	7,9	43,3	0,4	-4,7	0,3	10,8	10,7
	Dic	8,2	14,8	-0,3	7,6	18,8	64,6	55,3	138,4	95,7	59,3	3,8	41,8	-1,1	-4,5	0,1	10,0	10,0
2013	Ene	-14,1	21,5	-9,6	-1,9	34,8	33,4	229,3	247,5	107,9	30,0	13,4	26,7	31,5	-1,6	25,5	5,0	4,9
	Feb	-11,1	19,0	-11,0	-2,1	25,8	5,8	237,3	127,3	96,0	9,8	14,1	20,1	-7,3	19,5	26,7	10,7	3,8
	Mar	-16,3	11,4	-14,5	-8,9	11,8	3,8	147,2	139,3	71,4	-3,5	11,9	13,2	-3,0	20,7	22,5	8,9	-1,1
	Abr	-9,4	10,9	-8,2	-5,8	11,9	27,4	141,1	177,4	65,9	14,9	22,2	14,9	24,6	12,6	25,8	15,5	4,1
	May	-5,2	6,7	-6,6	-7,6	12,4	23,8	144,2	126,1	53,8	11,0	40,9	10,7	22,6	-1,7	23,8	14,5	4,3
	Jun	-2,2	1,6	-6,4	-9,8	8,7	29,2	142,9	44,5	48,1	-1,6	53,2	7,4	34,6	-5,1	19,5	14,2	3,4
	Jul	0,2	1,8	-4,1	-7,5	5,6	41,6	161,3	14,1	50,0	2,8	59,3	4,4	58,5	-1,4	20,7	16,8	5,1
	Ago	2,3	1,4	-4,5	-6,0	-0,6	48,4	185,6	32,6	45,2	0,4	65,1	-1,3	114,1	4,7	21,0	17,7	5,2
	Sep	4,2	0,4	-4,8	-6,1	0,5	58,1	197,7	59,8	50,2	-2,1	72,6	-3,1	148,1	9,5	22,1	18,3	6,1
	Oct	6,8	0,6	-4,1	-4,6	1,7	68,2	207,5	73,8	46,4	-0,1	82,7	-4,8	182,4	19,4	20,0	20,5	7,3
	Nov	7,3	0,3	-4,3	-2,4	2,1	77,5	203,1	88,9	42,3	1,5	87,6	-6,5	208,6	28,1	19,1	19,7	7,5
	Dic	7,8	0,4	-4,2	0,3	3,1	82,3	193,2	94,4	44,8	-0,9	91,3	-7,3	210,2	32,9	19,4	18,7	8,1
2014	Ene	7,8	13,0	-9,2	16,6	20,1	89,4	92,5	-8,0	78,5	21,7	56,4	-21,1	282,5	82,3	1,4	-1,2	6,9
	Feb	15,6	16,6	-6,2	27,9	20,4	99,2	134,4	46,0	67,3	71,0	52,1	-14,4	346,1	67,2	7,2	-6,0	10,9

Fuente: Empresas productoras de concreto. Cálculos DANE.

^{*:} Incluye la producción de concreto para la cual no es posible identificar su destino o uso final como: mayoristas, intermediarios, comercializadores, distribuidores, transformadores (prefabricados), etc.

^{1 :} Incluye la producción de concreto con destino a Bogotá, Soacha, Funza, Chía y Mosquera.

^{2:} En resto se encuentran agrupados los departamentos con menos de tres fuentes de información. (Amazonas, Caldas, Caquetá, Casanare, Chocó, Guainía, Guaviare, La Guajira, Meta, N. de Santander, Nariño, Putumayo, Quindío, Risaralda, San Andrés, Vaupés y Vichada).







A3.4. Evolución metros cúbicos de concreto producido por la industria por departamento. Variación doce meses por departamento.

2013 - 2014 (febrero)^p

			Variación (%)															
Año	Mes	Antioquia	Atlántico	Danatá ¹	Bolívar	Boyacá	Cauca	Cesar	Córdoba	Cundinam	Huila	Magdalen	Santande	Sucre	Tolima	Valle	Dooto ²	Total
		Antioquia	Atialitico	Bogotá ¹	DUIIVAI	DUYACA	Cauca	Cesal	COLUODA	arca	Пина	a	r	Julie	TUIIIIIa	Valle	Resto	TOLAT
2013	Ene	4,1	14,4	-2,0	4,2	21,0	63,0	61,9	170,8	99,3	52,7	5,9	41,4	0,7	-5,2	1,5	6,3	8,6
	Feb	1,6	14,8	-4,3	2,5	22,8	55,0	74,4	170,8	100,0	40,4	7,1	37,7	-4,3	-0,8	2,8	5,8	7,2
	Mar	-2,3	14,1	-6,7	-0,2	19,0	44,9	73,4	184,5	91,9	31,3	6,1	32,6	-6,9	2,5	5,3	4,8	5,2
	Abr	-2,3	16,0	-5,7	-0,4	18,8	53,3	79,1	219,3	87,0	35,1	8,6	29,8	1,6	3,0	8,5	5,6	6,1
	May	-1,2	14,9	-5,9	-1,7	17,2	42,8	88,8	204,8	77,5	29,7	19,3	23,3	1,4	-2,0	11,7	4,7	5,7
	Jun	-0,3	11,7	-6,5	-3,3	12,3	43,3	95,5	118,8	71,5	14,1	29,6	18,5	8,7	-4,7	10,8	5,4	4,6
	Jul	0,4	10,5	-5,3	-1,2	9,6	49,3	119,6	64,6	69,8	13,1	34,8	13,1	23,3	-4,8	12,6	8,8	5,4
	Ago	2,0	7,6	-5,5	-0,5	4,3	52,6	151,0	62,4	63,0	8,3	43,7	5,8	60,9	0,5	14,8	12,2	5,4
	Sep	2,8	5,4	-5,0	-1,8	4,6	56,2	175,4	78,2	64,2	3,9	52,7	4,1	99,5	5,4	17,7	14,9	6,6
	Oct	4,6	4,5	-4,7	-3,0	4,2	65,0	195,4	80,5	56,2	6,6	65,7	0,1	144,8	14,7	16,4	17,4	7,0
	Nov	6,0	1,3	-5,0	-1,6	3,6	77,8	192,4	89,0	46,4	6,0	76,8	-4,3	185,7	25,8	17,5	18,2	7,1
	Dic	7,8	0,4	-4,2	0,3	3,1	82,3	193,2	94,4	44,8	-0,9	91,3	-7,3	210,2	32,9	19,4	18,7	8,1
2014	Ene	9,6	0,0	-4,1	1,9	2,6	85,6	180,7	82,7	45,0	-1,0	94,1	-10,4	224,5	40,1	17,5	18,2	8,2
	Feb	12,2	0,5	-3,4	5,5	3,0	95,0	177,6	85,0	44,1	9,3	96,5	-12,0	258,0	41,6	16,3	15,7	9,1

^{*:} Incluye la producción de concreto para la cual no es posible identificar su destino o uso final como: mayoristas, intermediarios, comercializadores, distribuidores, transformadores (prefabricados), etc.

^{1 :} Incluye la producción de concreto con destino a Bogotá, Soacha, Funza, Chía y Mosquera.

^{2:} En resto se encuentran agrupados los departamentos con menos de tres fuentes de información. (Amazonas, Caldas, Caquetá, Casanare, Chocó, Guainía, Guaviare, La Guajira, Meta, N. de Santander, Nariño, Putumayo, Quindío, Risaralda, San Andrés, Vaupés y Vichada).







A4. Metros cúbicos de concreto producido por la industria - destino por departamento. Producción anual 2011 - 2014 (Febrero)^p

2011 - 2014 (1	ebielo)							2011-2014	(, съ. ггојр						
Departame nto	Año	Mes	Vivienda	Obras Civiles	Edificaciones	Otros*	Total	Departame nto	Año	Mes	Vivienda	Obras Civiles	Edificaciones	Otros*	Total
ntioquia	2011	Ene	10.213	10.139	15.605	1.287	37.245	Bogotá ¹	2011	Ene	74.528	50.753	54.562	10.180	190.022
		Feb	12.184	16.196	16.902	1.656	46.938			Feb	93.137	55.273	54.638	9.991	213.039
		Mar	14.832	15.327	21.811	1.410	53.380			Mar	110.426	59.014	64.971	10.483	244.894
		Abr	13.159	9.981	20.235	790	44.165			Abr	102.301	46.983	55.966	9.237	214.487
		May	16.164	14.267	24.894	1.163	56.487			May	118.385	48.414	67.977	12.211	246.987
		Jun	16.873	12.726	22.539	615	52.753			Jun	111.759	48.893	69.946	12.976	243.574
		Jul	18.312	16.582	19.777	487	55.159			Jul	116.793	52.507	67.501	14.314	251.115
		Ago	19.275	17.238	20.228	350	57.092			Ago	128.691	54.543	64.762	14.018	262.014
		Sep	19.554	17.150	18.869	629	56.202			Sep	142.872	47.457	67.888	16.055	274.273
		Oct	20.032	15.304	18.622	986	54.945			Oct	127.532	46.664	56.132	14.529	244.857
		Nov	21.088	16.800	18.194	1.056	57.139			Nov	125.920	42.525	54.057	14.559	237.061
		Dic	18.626	13.157	19.044	1.366	52.193			Dic	118.802	36.105	53.942	13.273	222.122
	2012	Ene	20.048	17.664	15.647	982	54.341		2012	Ene	117.602	33.246	54.966	13.855	219.670
		Feb	22.327	17.818	17.421	437	58.003			Feb	135.756	32.846	68.634	13.186	250.422
		Mar	23.770	19.085	20.087	315	63.256			Mar	145.844	35.636	65.891	13.554	260.924
		Abr	17.978	14.890	18.103	462 711	51.432			Abr	123.022	28.855	51.550	10.538	213.966 251.108
		May	21.287 21.690	14.563 15.823	19.309 15.603	579	55.870 53.694			May	141.547 144.746	34.162 34.662	62.479 56.823	12.919 10.722	246.954
		Jun	23.902	17.369	17.076	552	58.899			Jun	146.434	22.832	59.067	10.722	238.793
		Jul	23.572	14.371	17.568	398	55.909			Jul	153.332	28.195	59.692	9.609	250.827
		Ago		16.053		272	61.943			Ago		27.208	56.957	8.354	238.178
		Sep	26.275 27.166	13.181	19.343 18.801	520	59.668			Sep	145.658 140.526	30.087	61.424	10.158	238.178
		Oct				435				Oct					230.414
		Nov	26.490 20.838	13.866 11.016	14.058 14.853	435 449	54.849 47.155			Nov	131.087 109.408	27.364 22.161	62.318 54.312	9.645 7.730	193.612
	2013	Dic	20.838	11.016	14.853	449 614	47.155		2013	Dic	109.408	24.584	54.312 54.156	7.730	193.612
	2013	Ene	26.228	13.717	14.796	617	46.670 53.156		2013	Ene	112.619	22.620	61.927	7.143 9.803	198.502 219.995
		Feb	23.669	13.717	10.177	525	47.223			Feb	112.832	23.396	60.464	9.803	219.995
		Mar	30.723	12.832	14.396	525	58.582			Mar		24.327	64.856	11.998	242.007
		Abr	31.369	16.589	13.963	499	62.420			Abr	140.826 148.208	30.701	59.697	11.998	250.527
		May				465				May					233.202
		Jun	31.678	17.775	11.115		61.033			Jun	134.662	28.213	56.721	13.606	
		Jul	31.160	19.838 21.981	15.662	684 317	67.343			Jul	150.767	30.802	66.586 55.810	13.133 9.639	261.288 234.043
		Ago	30.296		12.880		65.474			Ago	140.565 117.702	28.029			
		Sep	28.192 26.135	25.411 31.121	19.002 19.354	366 570	72.971 77.180			Sep	142.614	28.891 27.892	63.080 69.700	9.896 8.084	219.569 248.289
		Oct				730				Oct					
		Nov	21.320 20.819	22.417 16.750	16.916 15.992	730	61.383 54.322			Nov	119.680 107.252	25.627 22.264	60.972 51.334	8.454 8.095	214.733 188.945
	2014	Dic							2014	Dic					180.229
	2014	Ene	17.012 24.990	17.207 21.169	14.612 18.188	1.468 793	50.299		2014	Ene	100.463	15.978 22.524	52.613 57.799	11.174 9.359	
lántico	2044	Feb					65.140	B-16	2011	Feb	122.733				212.415
antico	2011	Ene	7.051	10.247	9.254	272	26.825	Bolívar	2011	Ene	2.679	19.276	7.006	359	29.320
		Feb	6.884 7.013	14.489 19.182	7.464 11.221	207 815	29.044 38.231			Feb	4.013 3.715	24.877 31.136	7.520 9.663	531 528	36.942 45.041
		Mar				815 576				Mar				528 458	
		Abr	7.306	17.925 16.964	15.514 12.113	623	41.321 39.741			Abr	2.812	27.780 31.913	8.914	458 349	39.964 47.654
		May	10.041							May	5.231		10.161		
		Jun	10.215	15.082	10.888	619 386	36.804			Jun	5.249	28.115	8.573	275 529	42.211 45.102
		Jul	9.076	18.187	10.970		38.618			Jul	3.993	31.209	9.371		
		Ago	9.874	14.272	11.951	87	36.184			Ago	3.585	27.208	7.894	111	38.797
		Sep	13.615	9.130	12.143	125	35.013			Sep	16.588	12.527	7.487	203	36.804
		Oct	10.395	11.669	14.794	67	36.926			Oct	5.450	19.919	6.265	240	31.875
		Nov	9.617	10.818	9.642	115	30.191			Nov	3.408	17.773	9.989	372	31.543
		Dic	10.898	14.404	10.499	262	36.063			Dic	4.012	18.439	10.811	485	33.746
	2012	Ene	10.961	12.584	10.765	385	34.696		2012	Ene	3.407	21.726	17.209	1.242	43.584
		Feb	8.907	11.173	11.530	366	31.976			Feb	4.046	21.448	17.065	1.019	43.578
		Mar	11.649	10.184	17.930	903	40.666			Mar	5.509	21.118	20.255	1.183	48.065
		Abr	7.835	11.009	17.340	779	36.963			Abr	4.926	19.708	17.441	387	42.462
		May	10.609	9.008	20.734	864	41.214			May	4.762	24.190	17.928	373	47.253
		Jun	12.516	7.341	20.667	990	41.514			Jun	5.642	20.573	14.501	244	40.959
		Jul	12.692	10.785	20.072	776	44.325			Jul	6.239	19.577	11.602	754	38.172
		Ago	14.618	11.305	20.785	1.072	47.780			Ago	4.718	21.637	10.538	563	37.456
		Sep	14.782	9.097	17.159	856	41.894			Sep	6.635	20.011	13.214	813	40.673
		Oct	15.076	9.848	16.046	1.071	42.042			Oct	5.977	19.987	14.678	833	41.474
		Nov	16.335	10.699	15.193	1.362	43.589			Nov	5.015	15.685	11.949	565	33.213
		Dic	14.370	12.889	12.866	1.008	41.133			Dic	7.054	16.814	12.481	689	37.038
		Ene	16.177	10.687	13.878	1.407	42.149		2013	Ene	12.916	16.576	12.832	452	42.776
	2013			11.206	11.270	1.414 1.676	37.202			Feb Mar	13.662 11.959	14.804 13.192	13.700 11.974	367	42.533
	2013	Feb	13.313		11 665		40.193							752	37.877
	2013	Feb Mar	14.668	12.183	11.665 9.962		40.434							684	
	2013	Feb Mar Abr			9.962	2.259	40.434 38.041			Abr	14.605 11.968	17.285	11.542	684 418	44.116 40.550
	2013	Feb Mar	14.668 15.260	12.183 12.953		2.259	40.434 38.041 32.639				14.605				44.116 40.550 31.895
	2013	Feb Mar Abr May	14.668 15.260 16.469	12.183 12.953 12.476	9.962 8.429	2.259 666	38.041			Abr May	14.605 11.968	17.285 14.716	11.542 13.449	418	40.550
	2013	Feb Mar Abr May Jun Jul Ago	14.668 15.260 16.469 15.007 24.607 23.741	12.183 12.953 12.476 9.573 8.620 9.473	9.962 8.429 6.747 10.899 13.171	2.259 666 1.313 1.367 997	38.041 32.639 45.494 47.382			Abr May Jun Jul Ago	14.605 11.968 7.469 13.353 11.334	17.285 14.716 13.231 13.871 16.513	11.542 13.449 10.017 12.329 10.605	418 1.178 1.852 1.277	40.550 31.895 41.405 39.729
	2013	Feb Mar Abr May Jun Jul Ago Sep	14.668 15.260 16.469 15.007 24.607 23.741 19.505	12.183 12.953 12.476 9.573 8.620 9.473 7.482	9.962 8.429 6.747 10.899 13.171 11.083	2.259 666 1.313 1.367 997 942	38.041 32.639 45.494 47.382 39.011			Abr May Jun Jul Ago Sep	14.605 11.968 7.469 13.353 11.334 12.888	17.285 14.716 13.231 13.871 16.513 13.660	11.542 13.449 10.017 12.329 10.605 10.682	418 1.178 1.852 1.277 885	40.550 31.895 41.405 39.729 38.115
	2013	Feb Mar Abr May Jun Jul Ago Sep Oct	14.668 15.260 16.469 15.007 24.607 23.741 19.505 20.187	12.183 12.953 12.476 9.573 8.620 9.473 7.482 11.263	9.962 8.429 6.747 10.899 13.171 11.083	2.259 666 1.313 1.367 997 942 861	38.041 32.639 45.494 47.382 39.011 43.051			Abr May Jun Jul Ago Sep Oct	14.605 11.968 7.469 13.353 11.334 12.888 12.243	17.285 14.716 13.231 13.871 16.513 13.660 19.365	11.542 13.449 10.017 12.329 10.605 10.682 11.563	418 1.178 1.852 1.277 885 1.816	40.550 31.895 41.405 39.729 38.115 44.986
	2013	Feb Mar Abr May Jun Jul Ago Sep Oct Nov	14.668 15.260 16.469 15.007 24.607 23.741 19.505 20.187 20.876	12.183 12.953 12.476 9.573 8.620 9.473 7.482 11.263 10.598	9.962 8.429 6.747 10.899 13.171 11.083 10.741 9.769	2.259 666 1.313 1.367 997 942 861 1.098	38.041 32.639 45.494 47.382 39.011 43.051 42.340			Abr May Jun Jul Ago Sep Oct Nov	14.605 11.968 7.469 13.353 11.334 12.888 12.243	17.285 14.716 13.231 13.871 16.513 13.660 19.365 18.896	11.542 13.449 10.017 12.329 10.605 10.682 11.563 11.061	418 1.178 1.852 1.277 885 1.816 1.467	40.550 31.895 41.405 39.729 38.115 44.986 41.718
	2013	Feb Mar Abr May Jun Jul Ago Sep Oct	14.668 15.260 16.469 15.007 24.607 23.741 19.505 20.187	12.183 12.953 12.476 9.573 8.620 9.473 7.482 11.263	9.962 8.429 6.747 10.899 13.171 11.083	2.259 666 1.313 1.367 997 942 861	38.041 32.639 45.494 47.382 39.011 43.051		2014	Abr May Jun Jul Ago Sep Oct	14.605 11.968 7.469 13.353 11.334 12.888 12.243	17.285 14.716 13.231 13.871 16.513 13.660 19.365	11.542 13.449 10.017 12.329 10.605 10.682 11.563	418 1.178 1.852 1.277 885 1.816	40.550 31.895 41.405 39.729 38.115 44.986

Fuente: Empresas productoras de concreto. Cálculos DANE.

^{1 :} Incluye la producción de concreto con destino a Bogotá, Soacha, Funza, Chía y Mosquera. 2 : Reserva Estadística. En resto se encuentran agrupados los departamentos con menos de tres fuentes de Información, Amazonas, Caldas, Caquetá, Casanare, Chocó, Guainía, Guaviare, La Guajira, Meta, N. de Santander, Nariño, Putumayo, Quindío, Risaralda, San Andrés, Vaupés y Vichada).





^{*:} Incluye la producción de concreto para la cual no es posible identificar su destino o uso final como: mayoristas, intermediarios, comercializadores, distribuidores, transformadores (prefabricados), etc.

I: Incluye la producción de concreto con destino a Bogotá, Soacha, Funza, Chía y Mosquera.
 Reserva Estadística. En resto se encuentran agrupados los departamentos con menos de tres fuentes de información (Amazonas, Caldas, Caquetá, Casanare, Chocó, Guainía, Guaviare, La Guajira, Meta, N. de Santander, Nariño, Putumayo, Quindío, Risaralda, San Andrés, Vaupés y Vichada).

Fuente: Empresas productoras de concreto. Cálculos DANE.

^{*:} Incluye la producción de concreto para la cual no es posible identificar su destino o uso final como: mayoristas, intermediarios, comercializadores, distribuidores, transformadores (prefabricados), etc.







A4. Metros cúbicos de concreto producido por la industria - destino por departamento. Producción anual 2011 - 2014 (Febrero)p

artame															
nto	Año	Mes	Vivienda	Obras Civiles	Edificacione s	Otros*	Total	Departame nto	Año	Mes	Vivienda	Obras Civiles	Edificacione s	Otros*	Total
oyacá	2011	Ene	3610	358	3512	54	7533	Cesar	2011	Ene	185	101	115	(-)	401
		Feb	5257	2598	2050	75	9979			Feb	399	740	33	(-)	1173
		Mar	4966	2091	2608	27	9691			Mar	651	1044	121	0	1816
		Abr	4519	2097	2683	21	9319			Abr	590	728	433	(-)	1751
		May	4885	1435	1970	16	8306			May	827	988	216	(-)	2031
		Jun	4422	1766	1486	57	7731			Jun	463	1627	130	(-)	2221
		Jul	5480	1505	2340	171	9496			Jul	420	2039	354	(-)	2812
		Ago	5574	1463	2114	270	9421			Ago	363	1395	864	(-)	2622
		Sep	5428	1405	3161	(-)	9994			Sep	435	2150	77	(-)	2661
		Oct	5304	1184	2531	(-)	9018			Oct	131	1343	729	(-)	2204
		Nov	5519	1896	2081	97	9593			Nov	434	869	176	(-)	1479
		Dic	5558	1637	1490	127	8812			Dic	494	1700	287	(-)	2480
	2012	Ene Feb	4629 5725	1496 2023	1520 2068	78 87	7723 9902		2012	Ene Feb	383 579	679 816	292 47	(-) (-)	1353 1442
		Mar	7211	2313	2720	91	12334			Mar	713	1870	685	(-)	3268
		Abr	6504	1669	2172	182	10527			Abr	488	1175	1715	(-)	3377
		May	6850	1967	2281	132	11230			May	708	714	1740	(-)	3162
		Jun	7466	1591	2630	387	12075			Jun	889	799	2568	(-)	4256
		Jul	1064	1952	8159	70	11245			Jul	556	1259	1233	(-)	3047
		Ago	683	1756	8526	27	10992			Ago	697	641	1079	12	2428
		Sep	677	2540	6542	884	10642			Sep	817	508	1758	(-)	3083
		Oct	473	1505	8124	762	10863			Oct	1206	232	1631	(-)	3069
		Nov	751	2048	7457	646	10902			Nov	1241	223	3041	(-)	450
		Dic	591	1514	8553	225	10882			Dic	694	4	3047	(-)	3744
	2013	Ene	755	839	8615	200	10409		2013	Ene	984	983	2490	(-)	445
		Feb	564	1560	9395	243	11761			Feb	1101	929	2941	(-)	497
		Mar	509	1600	9018	206	11333			Mar	534	1711	3314	(-)	555
		Abr	752	1950	8998	92	11792			Abr	999	3138	3641	(-)	777
		May	772	2356	9599	118	12845			May	1321	2414	4273	(-)	800
		Jun	468	1998	8709	45	11219			Jun	3756	3052	3366	(-)	1017
		Jul	695	33	9082	89	9898			Jul	2676	2987	5405	(-)	1106
		Ago	581	29	5545	61	6216			Ago	2835	2843	6096	(-)	117
		Sep	670	221	10615	134	11640			Sep	3122	2500	6241	(-)	1186
		Oct	670	119	11241	248	12278			Oct	3170	2286	6483	(-)	1193
		Nov	401	96	10794	234	11525			Nov	3427	2952	6015	(-)	1239
		Dic	279	311	11634	224	12447			Dic	3329	985	3397	(-)	771
	2014	Ene	387	257	11651	205	12499		2014	Ene	4384	1558	2638	(-)	8580
		Feb	722	269	13015	194	14199			Feb	7389	2034	4091	3	1351
auca	2011	Ene	43	1168	340	13	1564	Córdoba	2011	Ene	89	(-)	2988	(-)	3076
auca	2011	Ene Feb	43 171	1168 1165	340 786	13	1564 2122	Córdoba	2011	Ene Feb	89 181	(-) (-)	2988 1939	(-) (-)	3076 2120
auca	2011							Córdoba	2011						212
auca	2011	Feb	171	1165	786	(-)	2122	Córdoba	2011	Feb	181	(-)	1939	(-)	212 213
auca	2011	Feb Mar	171 112	1165 254	786 644	(-) 194	2122 1204	Córdoba	2011	Feb Mar	181 168	(-) (-)	1939 1972	(-) (-)	212 213 231
auca	2011	Feb Mar Abr	171 112 473	1165 254 1147	786 644 1025	(-) 194 (-)	2122 1204 2644	Córdoba	2011	Feb Mar Abr	181 168 109	(-) (-) (-)	1939 1972 2205	(-) (-) (-)	
auca	2011	Feb Mar Abr May	171 112 473 157	1165 254 1147 1586	786 644 1025 716	(-) 194 (-) (-)	2122 1204 2644 2458	Córdoba	2011	Feb Mar Abr May	181 168 109 64	(-) (-) (-)	1939 1972 2205 2363	(-) (-) (-)	212 213 231 242
auca	2011	Feb Mar Abr May Jun	171 112 473 157 454	1165 254 1147 1586 1207	786 644 1025 716 561	(-) 194 (-) (-) (-)	2122 1204 2644 2458 2222	Córdoba	2011	Feb Mar Abr May Jun	181 168 109 64 0	(-) (-) (-) (-)	1939 1972 2205 2363 1713	(-) (-) (-) (-)	212 213 231 242 171 146
auca	2011	Feb Mar Abr May Jun Jul	171 112 473 157 454 260	1165 254 1147 1586 1207 1390	786 644 1025 716 561 343	(-) 194 (-) (-) (-)	2122 1204 2644 2458 2222 1993	Córdoba	2011	Feb Mar Abr May Jun Jul	181 168 109 64 0	(-) (-) (-) (-) (-)	1939 1972 2205 2363 1713 1449	(-) (-) (-) (-) (-)	212 213 231 242 171 146 213
auca	2011	Feb Mar Abr May Jun Jul Ago	171 112 473 157 454 260	1165 254 1147 1586 1207 1390 1658	786 644 1025 716 561 343	(-) 194 (-) (-) (-) (-)	2122 1204 2644 2458 2222 1993 2107	Córdoba	2011	Feb Mar Abr May Jun Jul Ago	181 168 109 64 0 11 (-)	(-) (-) (-) (-) (-) (-)	1939 1972 2205 2363 1713 1449 2131	(-) (-) (-) (-) (-) (-)	212 213 231 242 171 146 213
auca	2011	Feb Mar Abr May Jun Jul Ago Sep	171 112 473 157 454 260 110	1165 254 1147 1586 1207 1390 1658 1081	786 644 1025 716 561 343 339 502	(-) 194 (-) (-) (-) (-) (-)	2122 1204 2644 2458 2222 1993 2107 1659	Córdoba	2011	Feb Mar Abr May Jun Jul Ago Sep	181 168 109 64 0 11 (-)	(-) (-) (-) (-) (-) (-)	1939 1972 2205 2363 1713 1449 2131	(-) (-) (-) (-) (-) (-)	212 213 231 242 171 146 213 134
auca	2011	Feb Mar Abr May Jun Jul Ago Sep Oct	171 112 473 157 454 260 110 76	1165 254 1147 1586 1207 1390 1658 1081 1353	786 644 1025 716 561 343 339 502 684	(-) 194 (-) (-) (-) (-) (-) (-)	2122 1204 2644 2458 2222 1993 2107 1659 2121	Córdoba	2011	Feb Mar Abr May Jun Jul Ago Sep Oct	181 168 109 64 0 11 (-) (-)	(-) (-) (-) (-) (-) (-) (-)	1939 1972 2205 2363 1713 1449 2131 1344 1516	(-) (-) (-) (-) (-) (-) (-)	212 213 231 242 171
auca	2011	Feb Mar Abr May Jun Jul Ago Sep Oct	171 112 473 157 454 260 110 76 84	1165 254 1147 1586 1207 1390 1658 1081 1353	786 644 1025 716 561 343 339 502 684 985	(-) 194 (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-)	2122 1204 2644 2458 2222 1993 2107 1659 2121 2545	Córdoba	2011	Feb Mar Abr May Jun Jul Ago Sep Oct	181 168 109 64 0 11 (-) (-)	(-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-)	1939 1972 2205 2363 1713 1449 2131 1344 1516	(-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-)	212 213 231 242 171 146 213 134 151
auca		Feb Mar Abr May Jun Jul Ago Sep Oct Nov	171 112 473 157 454 260 110 76 84 70	1165 254 1147 1586 1207 1390 1658 1081 1353 1480 581	786 644 1025 716 561 343 339 502 684 985 685	(-) 194 (-) (-) (-) (-) (-) (-) 9	2122 1204 2644 2458 2222 1993 2107 1659 2121 2545 1345	Córdoba		Feb Mar Abr May Jun Jul Ago Sep Oct Nov	181 168 109 64 0 11 (-) (-) (-)	(-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-)	1939 1972 2205 2363 1713 1449 2131 1344 1516 1826 (-)	(-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-)	212 213 231 242 171 146 213 134 151 182 261
auca		Feb Mar Abr May Jun Jul Ago Sep Oct Nov Dic Ene	171 112 473 157 454 260 110 76 84 70 79	1165 254 1147 1586 1207 1390 1658 1081 1353 1480 581	786 644 1025 716 561 343 339 502 684 985 685	(-) 194 (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-)	2122 1204 2644 2458 2222 1993 2107 1659 2121 2545 1345	Córdoba		Feb Mar Abr May Jun Jul Ago Sep Oct Nov Dic	181 168 109 64 0 11 (-) (-) (-) 28 258	(-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-)	1939 1972 2205 2363 1713 1449 2131 1344 1516 1826 (-)	(-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) 2589 (-)	212 213 231 242 171 146 213 134 151 182 261 143 280
auca		Feb Mar Abr May Jun Jul Ago Sep Oct Nov Dic Ene Feb	171 112 473 157 454 260 110 76 84 70 79 55	1165 254 1147 1586 1207 1390 1658 1081 1353 1480 581 1216 1609	786 644 1025 716 561 343 339 502 684 985 685 1004 1306	(-) 194 (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) 24	2122 1204 2644 2458 2222 1993 2107 1659 2121 2545 1345 2275 3103	Córdoba		Feb Mar Abr May Jun Jul Ago Sep Oct Nov Dic Ene Feb	181 168 109 64 0 11 (-) (-) (-) 28 258 425	(-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-)	1939 1972 2205 2363 1713 1449 2131 1344 1516 1826 (-) 1175 2375	(-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (2589 (-)	212 213 231 242 171 146 213 134 151 182 261 143 280 229
auca		Feb Mar Abr May Jun Jul Ago Sep Oct Nov Dic Ene Feb Mar	171 112 473 157 454 260 110 76 84 70 79 55 164 233	1165 254 1147 1586 1207 1390 1658 1081 1353 1480 581 1216 1609 1486	786 644 1025 716 561 343 339 502 684 985 685 1004 1306	(-) 194 (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) 24 8	2122 1204 2644 2458 2222 1993 2107 1659 2121 2545 1345 2275 3103 2991	Córdoba		Feb Mar Abr May Jun Jul Ago Sep Oct Nov Dic Ene Feb Mar	181 168 109 64 0 11 (-) (-) (-) 28 258 425 (-)	(-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-)	1939 1972 2205 2363 1713 1449 2131 1344 1516 1826 (-) 1175 2375 (-)	(-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-)	212 213 231 242 173 146 213 134 151 182 261 143 280 229
auca		Feb Mar Abr May Jun Jul Ago Sep Oct Nov Dic Ene Feb Mar Abr	171 112 473 157 454 260 110 76 84 70 79 55 164 233 252	1165 254 1147 1586 1207 1390 1658 1081 1353 1480 581 1216 1609 1486 1694	786 644 1025 716 561 343 339 502 684 985 685 1004 1306 1265	(-) 194 (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) 24 8 8	2122 1204 2644 2458 2222 1993 2107 1659 2121 2545 1345 2275 3103 2991 2968	Córdoba		Feb Mar Abr May Jun Jul Ago Sep Oct Nov Dic Ene Feb Mar Abr	181 168 109 64 0 11 (-) (-) (-) 28 258 425 (-) 376	(-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-)	1939 1972 2205 2363 1713 1449 2131 1344 1516 1826 (·) 1175 2375 (·)	(-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-)	212 213 231 242 173 146 213 134 151 182 261 143 280 229 111
auca		Feb Mar Abr May Jun Ago Sep Oct Nov Dic Ene Feb Mar Abr	171 112 473 157 454 260 110 76 84 70 79 55 164 233 252 347	1165 254 1147 1586 1207 1390 1658 1081 1353 1480 581 1216 1609 1486 1694 2267	786 644 1025 716 561 343 339 502 684 985 685 1004 1306 1265 1014 2425	(-) 194 (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) 24 8 8 13	2122 1204 2644 2458 2222 1993 2107 1659 2121 2545 1345 2275 3103 2991 2968 5052	Córdoba		Feb Mar Abr May Jun Ago Sep Oct Nov Dic Ene Feb Mar Abr May	181 168 109 64 0 111 (-) (-) (-) 28 258 425 (-) 376 47	(-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-)	1939 1972 2205 2363 1713 1449 2131 1344 1516 (-) 1175 2375 (-) 737 3734	(-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-)	212 213 231 242 171 146 213 134 151 182 261 143 280 229 111 378 864
auca		Feb Mar Abr May Jun Jul Ago Sep Oct Nov Dic Ene Feb Mar Abr May Jun	171 112 473 157 454 260 110 76 84 70 79 55 164 233 252 347	1165 254 1147 1586 1207 1390 1658 1081 1353 1480 581 1216 1609 1486 1694 2267	786 644 1025 716 561 343 339 502 684 985 685 1004 1306 1265 1014 2425	(·) 194 (·) (·) (·) (·) (·) (·) (·) (·) 24 8 8 13	2122 1204 2644 2458 2222 1993 2107 1659 2121 2545 1345 2275 3103 2991 2968 5052	Córdoba		Feb Mar Abr May Jun Jul Ago Sep Oct Nov Dic Ene Feb Mar Abr May Jun	181 168 109 64 0 11 () () () 28 425 () 376 47 ()	(-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-)	1939 1972 2205 2363 1713 1449 2131 1344 1516 1826 (-) 1175 2375 (-) 737 3734 8647	(-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-)	212 213 231 242 171 146 213 134 151 182 261 143 280 229 111 378 864
auca		Feb Mar Abr May Jun Jul Ago Sep Oct Nov Dic Ene Feb Mar Abr May Jun	171 112 473 157 454 260 110 76 84 70 79 55 164 233 252 347 358 263	1165 254 1147 1586 1207 1390 1658 1081 1353 1480 581 1216 1609 1486 1694 2267 1837 2186	786 644 1025 716 561 343 339 502 684 985 685 1004 1306 1265 1014 2425 1227	(·) 194 (·) (·) (·) (·) (·) (·) (·) 24 8 8 13 10 22	2122 1204 2644 2458 2222 1993 2107 1659 2121 2545 1345 2275 3103 2991 2968 5052 3433 3295	Córdoba		Feb Mar Abr May Jun Jul Ago Sep Oct Nov Dic Ene Feb Mar Abr May Jun Jul	181 168 109 64 0 111 (·) (·) (·) 28 258 425 (·) 376 47 (·)	(-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-)	1939 1972 2205 2363 1713 1449 2131 1344 1516 1826 (·) 1175 2375 (·) 737 3734 8647 8723	(-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-)	21:2 21:2 24:2 17:1 14:6 21:3 15:1 18:2 26:1 14:3 28:0 22:9 11:1 37:8 86:4 87:7
auca		Feb Mar Abr May Jun Jul Ago Sep Oct Nov Dic Ene Feb Mar Abr May Jun Jul Ago	171 112 473 157 454 260 110 76 84 70 79 55 164 233 252 347 358 263 237	1165 254 1147 1586 1207 1390 1658 1081 1353 1480 581 1216 1609 1486 1694 2267 1837 2186 2236	786 644 1025 716 561 343 339 502 684 985 685 1004 1306 1265 1014 2425 1227 824	(·) 194 (·) (·) (·) (·) (·) (·) (·) (·) 24 8 8 13 10 22 31	2122 1204 2644 2458 2222 1993 2107 1659 2121 2545 1345 2275 3103 2991 2968 5052 3433 3295 3533	Córdoba		Feb Mar Abr May Jun Jul Ago Sep Oct Nov Dic Ene Feb Mar Abr May Jun	181 168 109 64 0 111 (-) (-) (-) 28 258 425 (-) 376 47 (-) (-)	(-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-)	1939 1972 2205 2363 1713 1449 2131 1344 1516 1826 (·) 1175 (·) 737 3734 8647 8723 7279	(2) (3) (4) (5) (6) (6) (7) (7) (8) (9) (9) (25889 (9) (9) (9) (9) (9) (9) (10) (10) (10) (10) (10) (10) (10) (10	212 213 242 173 1466 213 134 155 182 260 143 280 225 111 378 864 872 740 453
auca		Feb Mar Abr May Jun Jul Ago Sep Oct Nov Dic Ene Feb Mar Abr May Jun Jul Ago Sep	171 112 473 157 454 260 110 76 84 70 79 55 164 233 252 347 358 263 237 585	1165 254 1147 1586 1207 1390 1658 1081 1353 1480 1216 1609 1486 1694 2267 1837 2186 2236 2442	786 644 1025 716 561 343 339 502 684 985 685 1004 1306 1265 1014 2425 1227 824 1028	(-) 194 (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) 24 8 13 10 22 31	2122 1204 2644 2458 2222 1993 2107 1659 2121 2545 1345 2275 3103 2991 2968 5052 3433 3295 3533 4015	Córdoba		Feb Mar Abr May Jun Jul Ago Sep Oct Nov Dic Ene Feb Mar Abr May Jun Jul Ago Sep	181 168 109 64 0 11 (·) (·) (·) 28 258 425 (·) 376 47 (·) (·)	(-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-)	1939 1972 2205 2363 1713 1449 2131 1344 1516 1826 (c) 1175 2375 (.) 737 3734 8647 8723 7279 3903	(a) (b) (c) (c) (c) (c) (c) (c) (c) (c) (c) (c	212 213 244 177 146 213 151 182 261 143 288 229 113 378 864 877 746 453 690
auca		Feb Mar Abr May Jun Jul Ago Oct Nov Dic Ene Feb Mar Abr Jun Jul Ago Oct Sep Oct	171 112 473 157 454 260 110 76 84 70 79 55 164 233 252 347 358 263 237 588 201	1165 254 1147 1586 1207 1390 1658 1081 1353 1480 581 1216 1609 1486 1694 2267 1837 2186 2236 2442 2238	786 644 1025 716 561 343 339 502 684 985 685 1004 1306 1265 1014 2425 1227 824 1028 971	(·) 194 (·) (·) (·) (·) (·) (·) (·) 24 8 8 13 10 22 31 17 49	2122 1204 2644 2458 2222 1993 2107 1659 2121 2545 1345 2275 3103 2991 2968 5052 3433 3295 3533 4015	Córdoba		Feb Mar Abr May Jun Jul Ago Oct Nov Dic Ene Feb Mar Abr Jun Jul Ago Oct Sep Oct	181 168 109 64 0 111 (·) (·) (·) 28 425 (·) 376 47 (·) (·) (·)	(-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-)	1939 1972 2205 2363 1713 1449 2131 1344 1516 1826 (-) 1175 2375 (-) 737 3734 8647 8723 7229 3903 6900	(a) (b) (c) (c) (c) (c) (c) (c) (c) (c) (c) (c	212 213 244 177 146 213 154 155 182 261 143 280 225 111 378 864 877 744 453 690 620
auca		Feb Mar Abr May Jun Jul Ago Oct Nov Dic Ene Feb Mar Abr Jun Jul Ago Oct Nov Oct Coc Ene Feb Mar Abr Dic Ene Feb May Jun Jul Ago Oct Nov Dic Ene	171 112 473 157 454 260 110 76 84 70 79 55 164 233 252 347 358 263 237 585 201 92 52 75	1165 254 1147 1586 1207 1390 1658 1081 1353 1480 581 1216 1609 1486 1699 1486 2267 1837 2186 2238 2084 1720	786 644 1025 716 561 343 339 502 684 985 685 1004 1306 1265 1014 2425 1227 824 1028 971 993 613 734	(-) 194 (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) 24 8 8 13 10 22 31 17 49 28 12	2122 1204 2644 2458 2222 1993 2107 1659 2121 2545 1345 2275 3103 2991 2968 5052 3433 3295 3533 4015 3481 2817 2519 3034	Córdoba		Feb Mar Abr May Jun Jul Ago Oct Nov Dic Ene Feb Mar Abr May Jun Jul Ago Sep Oct Nov	181 168 109 64 0 111 (·) (·) 28 258 425 (·) 376 47 (·) (·) 125 632 (·)	(-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-)	1939 1972 2205 2363 1713 1449 2131 1344 1516 1826 (-) 1175 2375 (-) 737 3734 8647 8723 7279 3903 6900 6203 4925 4978	(a) (b) (c) (c) (c) (c) (c) (c) (c) (c) (c) (c	2172 2133 242 2171 146 213 134 151 182 260 113 280 225 111 378 864 877 740 620 620 620 620 620 649 649 649 649 649 649 649 649 649 649
auca	2012	Feb Mar Abr Nov Dic Ene Feb Mar Abr May Jun Jul Ago Sep Oct Nov Dic Ene Feb Mar Abr May Jun Jul Ago Sep Oct Nov Dic Ene Feb Mar Abr May Jun Jul Ago Sep Oct Nov Dic Ene Ene Ene	171 112 473 157 454 260 110 76 84 70 79 55 164 233 252 347 388 263 237 585 201 92 52 75 98	1165 254 1147 1586 1207 1390 1658 1081 1353 1480 581 1216 1609 1486 1694 2267 1837 2186 2236 2442 2238 2084 1720 1556	786 644 1025 716 561 343 339 502 684 985 685 1004 1306 1265 1014 2425 1227 824 1028 971 993 613 734 1384	(·) 194 (·) (·) (·) (·) (·) (·) (·) 9 (·) 24 8 8 13 10 22 31 17 49 28 12 19 12	2122 1204 2644 2458 2222 1993 2107 1659 2121 2545 1345 2275 3103 2991 2968 5052 3433 3295 3533 4015 3481 2817 2519 3034 2656	Córdoba	2012	Feb Mar Abr May Jun Jul Ago Oct Nov Dic Ene Feb Mar Abr May Jun Jul Ago Sep Oct Nov Dic Ene Feb Mar Abr May Dic Ene Feb Mar Abr May Dic Ene Feb Nov Dic Ene	181 168 109 64 0 111 (·) (·) 28 258 425 (·) 376 47 (·) (·) 125 632 (·) 78 (·) (·)	(-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-)	1939 1972 2205 2363 1713 1449 2131 1344 1516 1826 (·) 1175 2375 (·) 737 3734 8647 8723 7279 3903 6900 6203 4925 4978	(a) (b) (c) (c) (c) (c) (c) (c) (c) (c) (c) (c	212 213 243 1773 144 213 134 155 182 263 144 288 225 111 378 864 877 444 453 690 627 500 690 690 690 690 690 690 690 690 690 6
auca	2012	Feb Mar Abr May Jun Jul Ago Sep Oct Nov Dic Ene Feb Mar Abr May Jun Jul Ago Sep Oct Nov Dic Ene Feb Mar Abr	171 112 473 157 454 260 110 76 84 70 79 55 164 233 252 347 358 263 237 585 201 92 52 75 98 183	1165 254 1147 1586 1207 1390 1658 1081 1353 1480 581 1216 1609 1486 1694 2267 1837 2186 2236 2442 2238 2442 2238 2442 2238 2442 2238	786 644 1025 716 561 343 339 502 684 985 685 1004 1306 1265 1014 2425 1227 824 1028 971 993 613 734 1384 730 1548	(-) 194 (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) 24 8 13 10 22 31 17 49 28 12 19 12	2122 1204 2644 2458 2222 1993 2107 1659 2121 2545 1345 2275 3103 2991 2968 5052 3433 3295 3533 4015 3481 2817 2519 3034 2656 2996	Córdoba	2012	Feb Mar Abr Nov Dic Ene Feb Mar Abr May Jun Jul Ago Sep Oct Nov Dic Ene Feb Mar Abr May Jun Ago Sep Oct Nov Dic Ene Feb Mar	181 168 109 64 0 111 (·) (·) 28 258 425 (·) 376 47 (·) (·) 125 632 (·) 78 (·) (·)	(a) (b) (c) (c) (c) (c) (c) (c) (c) (c) (c) (c	1939 1972 2205 2363 1713 1449 2131 1344 1516 1826 (·) 1175 (·) 737 3734 8647 8723 7279 3903 6900 6203 4925 4978 4642 2581	(a) (b) (c) (c) (c) (c) (c) (c) (c) (c) (c) (c	212 213 243 177 144 213 151 183 266 143 288 864 87,74 469 602 602 603
auca	2012	Feb Mar Abr Abr Abr Abr Abr Abr Abr Abay Jun Jul Ago Sep Oct Nov Dic Ene Feb Mar Abr Abr Abr Abr Abr Abr Abr	171 112 473 157 454 260 110 76 84 70 79 55 164 233 252 347 358 263 237 585 201 92 52 75 98 183 324	1165 254 1147 1586 1207 1390 1658 1081 1353 1480 581 1216 1609 1486 1694 2267 1837 2186 2238 2084 1720 1556 1818 1255	786 644 1025 716 561 343 339 502 684 985 685 1004 1306 1265 1014 2425 1227 824 1028 971 993 613 734 1384 730 1548 2876	(·) 194 (·) (·) (·) (·) (·) (·) (·) (·) 24 8 8 13 10 22 31 17 49 28 12 6 3	2122 1204 2644 2458 2222 1993 2107 1659 2121 2545 1345 2275 3103 2991 2968 5052 3433 3295 3533 4015 3481 2817 2519 3034 2656 2996 5753	Córdoba	2012	Feb Mar Abr Abr Abr Abr Abr Abr Abr Abr Abr	181 168 109 64 0 111 () () () 28 425 () 376 47 () () (25 632 () (37 632 () (37 632 () (37 633 () (37 633 () (38 633 () (34) () (34) () (162	(-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-)	1939 1972 2205 2363 1713 1449 2131 1344 1516 1826 (-) 1175 2375 (-) 737 3734 8647 8723 7279 3903 6900 6203 4925 4978 4642 2581 4351	(a) (b) (c) (c) (c) (c) (c) (c) (c) (c) (c) (c	212 213 242 242 213 144 213 134 261 261 261 262 27 27 463 463 464 660 660 660 660 660 660 660 660 660
auca	2012	Feb Mar Abr Nov Dic Ene Feb Mar Abr May Jun Jul Ago Sep Oct Nov Dic Ene Feb Mar Abr May Jun Jul Ago Sep Oct Nov Dic Ene Feb Mar Abr May	171 112 473 157 454 260 110 76 84 70 79 55 164 233 252 347 358 263 237 585 201 92 52 75 98 183 324 290	1165 254 1147 1586 1207 1390 1658 1081 1353 1480 581 1216 1609 1486 1694 2267 1837 2186 2236 2442 2238 2084 1720 1556 1818 1259 2550 2429	786 644 1025 716 561 343 339 502 684 985 685 1004 1306 1265 1014 2425 824 1028 971 993 613 734 1384 1384 730 1548 2876 3136	(·) 194 (·) (·) (·) (·) (·) (·) (·) 9 (·) 24 8 8 13 10 22 31 17 49 28 12 6 3 (·)	2122 1204 2644 2458 2222 1993 2107 1659 2121 2545 1345 2275 3103 2991 2968 5052 3433 3295 3533 4015 3481 2817 2519 3034 2656 2996 5753 5886	Córdoba	2012	Feb Mar Abr May Jun Jul Ago Sep Oct Nov Dic Ene Feb Mar Abr May Jun Jul Ago Sep Oct Nov Dic Ene Feb Mar Abr May Ago Sep Mar Abr May	181 168 109 64 0 111 (·) (·) 28 258 425 (·) 376 47 (·) (·) 125 632 (·) 78 (·) (·) 3430	(-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-)	1939 1972 2205 2363 1713 1449 2131 1344 1516 1826 (-) 737 (-) 737 48647 8723 7279 3903 6900 6203 4925 4978 4642 2581 4351 3947	(a) (b) (c) (c) (c) (c) (c) (c) (c) (c) (c) (c	212 213 243 244 213 144 213 261 144 288 866 877 740 499 464 600 555 466
auca	2012	Feb Mar Abr Abr Abr Abr Abr Abr Abr Abay Jun Jul Ago Sep Oct Nov Dic Ene Feb Mar Abr Abr Abr Abr Abr Abr Abr	171 112 473 157 454 260 110 76 84 70 79 55 164 233 252 347 358 263 237 585 201 92 52 75 98 183 324	1165 254 1147 1586 1207 1390 1658 1081 1353 1480 581 1216 1609 1486 1694 2267 1837 2186 2238 2084 1720 1556 1818 1255	786 644 1025 716 561 343 339 502 684 985 685 1004 1306 1265 1014 2425 1227 824 1028 971 993 613 734 1384 730 1548 2876	(·) 194 (·) (·) (·) (·) (·) (·) (·) (·) 24 8 8 13 10 22 31 17 49 28 12 6 3	2122 1204 2644 2458 2222 1993 2107 1659 2121 2545 1345 2275 3103 2991 2968 5052 3433 3295 3533 4015 3481 2817 2519 3034 2656 2996 5753	Córdoba	2012	Feb Mar Abr Abr Abr Abr Abr Abr Abr Abr Abr	181 168 109 64 0 111 () () () 28 425 () 376 47 () () (25 632 () (37 632 () (37 632 () (37 633 () (37 633 () (38 633 () (34) () (34) () (162	(-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-)	1939 1972 2205 2363 1713 1449 2131 1344 1516 1826 (-) 1175 2375 (-) 737 3734 8647 8723 7279 3903 6900 6203 4925 4978 4642 2581 4351	(a) (b) (c) (c) (c) (c) (c) (c) (c) (c) (c) (c	212 213 243 243 243 243 243 243 243 243 243 24
auca	2012	Feb Mar Abr May Jun Jul Ago Sep Oct Nov Dic Ene Feb Mar Abr May Jun Jul Ago Sep Oct Nov Dic Ene Feb Mar Abr Nov Dic Ene Feb Mar Abr Nov Dic Ene Feb Mar Abr May Jun Jul	171 112 473 157 454 260 110 76 84 70 79 55 164 233 252 347 358 263 237 585 201 92 75 98 183 324 290	1165 254 1147 1586 1207 1390 1658 1081 1353 1480 1216 1609 1486 1694 2267 1837 2186 2236 2442 2238 2084 1720 1556 1818 1259 2550 2429 2550 2429 2550	786 644 1025 716 561 343 339 502 684 985 685 1004 1306 1265 1014 2425 1227 824 971 993 613 734 1384 730 1548 2876	(-) 194 (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) 24 8 8 13 10 22 31 17 49 28 12 19 12 16 3 (-) 1	2122 1204 2644 2458 2222 1993 2107 1659 2121 2545 1345 2275 3103 2991 2968 5052 3433 3295 3533 4015 3481 2817 2519 3034 2656 2996 5753 5856 5310	Córdoba	2012	Feb Mar Abr May Jun Jul Ago Sep Oct Nov Dic Ene Feb Mar Abr May Jun Jul Ago Sep Oct Nov Ene Feb Mar Abr Nov Dic Ene Feb Mar Abr Nov Dic Ene Feb Mar Abr May Jun Jun Jul	181 168 109 64 0 11 () () () 28 258 425 () 376 47 () () () () 378 () () 3430 1162 483 459	(a) (b) (c) (c) (c) (c) (c) (c) (c) (c) (c) (c	1939 1972 2205 2363 1713 1449 2131 1344 1516 1826 (-) 1175 2375 (-) 737 3734 8647 8723 3903 6900 6203 4925 4978 4642 2581 3947 4551 3947	(a) (b) (c) (c) (c) (c) (c) (c) (c) (c) (c) (c	212 213 244 1711 144 213 2611 133 2611 143 280 222 2111 137 864 877 740 690 620 601 601 601 601 601 601 601 601 601 60
auca	2012	Feb Mar Abr May Jun Jul Ago Sep Oct Nov Dic Ene Feb Mar Abr May Jun Jul Ago Sep Oct Nov Dic Ene Feb Mar Abr May Jun Jul Ago Sep Oct Nov Dic Ene Feb Mar Abr May Jun Jul Ago Sep Oct Sep Oct Nov Dic Ene Feb Mar Abr May Jun Jul Ago Sep	171 112 473 157 454 260 110 76 84 70 79 55 164 233 252 347 358 263 237 585 201 92 52 75 98 183 324 290 1743 3169 3086	1165 254 1147 1586 1207 1390 1658 1081 1353 1480 581 1216 1609 1486 1699 1486 2267 1837 2186 2238 2084 2238 2084 1720 1556 1818 1259 2550 2429 2550 2650 2650 2650 2650 2650 2650 2650	786 644 1025 716 561 343 339 502 684 985 685 1004 1306 1265 1014 2425 1227 824 1028 971 993 613 734 1384 730 1548 2876 3136 885 1475 1971	(-) 194 (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) 24 8 8 13 10 22 31 17 49 28 12 19 12 6 3 (-) 1 11 (-) 37	2122 1204 2644 2458 2222 1993 2107 1659 2121 2545 1345 2275 3103 2991 2968 5052 3433 3295 3533 4015 3481 2817 2519 3034 2656 2996 5753 5856 5310 7125 6825 8820	Córdoba	2012	Feb Mar Abr May Jun Jul Ago Oct Nov Dic Ene Feb Mar Abr Nov Dic Ene Feb Mar Abr May Jun Jul Ago Oct Nov Dic Ene Feb Mar Abr May Jun Jul	181 168 109 64 0 11 () () () 28 8425 () 376 47 () () 125 632 () () 78 () () () 483 459 1359 12650 12909	(a) (b) (c) (c) (c) (c) (c) (c) (c) (c) (c) (c	1939 1972 2205 2363 1713 1449 2131 1344 1516 1826 (·) 1175 2375 (·) 737 3734 8647 8723 7279 3903 6900 6203 4978 4642 4978 4643 4978 4644 4978 4978 4978 4978 4978 4978 4978 49	(a) (b) (c) (c) (c) (c) (c) (c) (c) (c) (c) (c	212 213 244 244 213 183 263 144 280 225 877 740 493 464 694 694 694 694 694 694 694 694 694
auca	2012	Feb Mar Abr May Jun Jul Ago Sep Oct Nov Dic Ene Feb Mar Abr Nov Dic Ene Feb Mar Abr May Jun Jul Ago Sep Oct Nov Dic Ene Feb Mar Abr May Jun Jul Ago Sep Oct Nov Dic Ene Feb Mar Abr May Jun Ago Sep Oct	171 112 473 157 454 260 110 76 84 70 79 55 164 233 252 347 585 263 237 585 201 92 52 75 98 183 324 290 1743 3169 3086 3556 4099	1165 254 1147 1586 1207 1390 1658 1081 1353 1480 581 1216 1609 1486 1694 2267 1837 2186 2238 2084 1720 1556 1818 1259 2429 2681 2470 1768 4548 4291	786 644 1025 716 561 343 339 502 684 985 685 1004 1306 1265 1014 2425 1227 824 1028 971 993 613 734 1384 730 1548 2876 3136 885 1475 1971 779	(·) 194 (·) (·) (·) (·) (·) (·) 9 (·) 24 8 8 13 10 22 31 17 49 28 12 6 3 (·) 11 (·) 37 60	2122 1204 2644 2458 2222 1993 2107 1659 2121 2545 3103 2991 2968 5052 3433 3295 3533 4015 3481 2817 2519 3034 2656 2996 5753 5856 5310 7125 6825 8920 8945	Córdoba	2012	Feb Mar Abr May Jun Jul Ago Sep Oct Nov Dic Ene Feb Mar Abr Nov Dic Ene Feb Mar Abr May Jun Jul Ago Sep Oct Nov Dic Ene Feb Mar Abr May Jun Jul Ago Sep Oct Sep Oct Nov Dic Ene Feb Mar Abr May Jun Jul Ago Sep Oct	181 168 109 64 0 111 (;) (;) (;) 28 258 425 (;) 376 47 (;) (;) 125 632 (;) (;) 78 (;) (;) 3430 1162 483 459 12650 12909 11981	(-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-)	1939 1972 2205 2363 1713 1449 2131 1344 1516 1826 (·) 737 3734 8647 8723 7279 3903 6900 6203 4925 4978 4642 2581 3947 2633 2078 2504 4173 2078 2504	(a) (b) (c) (c) (c) (c) (c) (c) (c) (c) (c) (c	2122 2131 242 242 1711 1466 2133 2611 1434 280 229 1111 378 864 877 7400 453 464 601 455 466 601 457 467 468 615 467 468 468 469 469 469 469 469 469 469 469 469 469
auca	2012	Feb Mar Abr Nov Dic Ene Feb Mar Abr May Jun Jul Ago Sep Oct Nov Dic Ene Feb Mar Abr May Jun Jul Ago Sep Mar Abr Nov Dic Ene Feb Mar Abr Nov Dic Ene Feb Mar Abr Nov Dic Ene Feb Mar Abr Nov	171 112 473 157 454 260 110 76 84 70 79 55 164 233 252 347 358 263 237 585 201 92 52 75 98 183 324 290 1743 3169 3086 3556 4099 3502	1165 254 1147 1586 1207 1390 1658 1081 1353 1480 581 1216 1609 1486 1694 2267 2186 2236 2442 2238 2084 1720 1556 1818 1259 259 2681 2479 2489 2489 2489 2489 2489 2489 2489 259 2681 2499 2499 2499 2499 2499 2499 2499 249	786 644 1025 716 561 343 339 502 684 985 685 1004 1306 1265 1014 2425 824 1028 971 824 1028 971 824 1386 885 1475 3136 885 1477 779 496 342	(·) 194 (·) (·) (·) (·) (·) (·) (·) (·) 9 (·) 24 8 8 13 10 22 31 17 49 28 12 19 12 6 3 (·) 1 11 11 11 (·) 37 60 55	2122 1204 2644 2458 2222 1993 2107 1659 2121 2545 1345 2275 3103 2991 2968 5052 3433 3295 3533 4015 3481 2817 2519 3034 2656 2996 5753 5856 5310 7125 6825 8920 8945	Córdoba	2012	Feb Mar Abr Nov Dic Ene Feb Mar Abr May Jun Jul Ago Sep Oct Nov Dic Ene Feb Mar Abr May Jun Jul Ago Sep Oct Nov Dic Ene Feb Mar Abr Nov Dic Ene Feb Mar Abr Nov	181 168 109 64 0 111 (-) (-) (-) 28 258 425 (-) 376 47 (-) (-) 125 632 (-) (-) 78 (-) (-) (-) 483 459 1359 12550 12909 11981	(-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-)	1939 1972 2205 2363 1713 1449 2131 1344 1516 1826 (-) 737 3734 8647 8723 7279 3903 4925 4978 4642 2581 4351 3947 2633 2078 4578 4578 4578 4578 4578 4578 4578 45	(a) (b) (c) (c) (c) (c) (c) (c) (c) (c) (c) (c	2122 2131 2442 1711 1466 2133 151 182 261 1433 288 864 872 740 453 690 600 600 600 600 600 600 600 600 600
auca	2012	Feb Mar Abr May Jun Jul Ago Sep Oct Nov Dic Ene Feb Mar Abr Nov Dic Ene Feb Mar Abr May Jun Jul Ago Sep Oct Nov Dic Ene Feb Mar Abr May Jun Jul Ago Sep Oct Nov Dic Ene Feb Mar Abr May Jun Ago Sep Oct	171 112 473 157 454 260 110 76 84 70 79 55 164 233 252 347 585 263 237 585 201 92 52 75 98 183 324 290 1743 3169 3086 3556 4099	1165 254 1147 1586 1207 1390 1658 1081 1353 1480 581 1216 1609 1486 1694 2267 1837 2186 2238 2084 1720 1556 1818 1259 2429 2681 2470 1768 4548 4291	786 644 1025 716 561 343 339 502 684 985 685 1004 1306 1265 1014 2425 1227 824 1028 971 993 613 734 1384 730 1548 2876 3136 885 1475 1971 779	(·) 194 (·) (·) (·) (·) (·) (·) 9 (·) 24 8 8 13 10 22 31 17 49 28 12 6 3 (·) 11 (·) 37 60	2122 1204 2644 2458 2222 1993 2107 1659 2121 2545 3103 2991 2968 5052 3433 3295 3533 4015 3481 2817 2519 3034 2656 2996 5753 5856 5310 7125 6825 8920 8945	Córdoba	2012	Feb Mar Abr May Jun Jul Ago Sep Oct Nov Dic Ene Feb Mar Abr Nov Dic Ene Feb Mar Abr May Jun Jul Ago Sep Oct Nov Dic Ene Feb Mar Abr May Jun Jul Ago Sep Oct Sep Oct Nov Dic Ene Feb Mar Abr May Jun Jul Ago Sep Oct	181 168 109 64 0 111 (;) (;) (;) 28 258 425 (;) 376 47 (;) (;) 125 632 (;) (;) 78 (;) (;) 3430 1162 483 459 12650 12909 11981	(-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-) (-)	1939 1972 2205 2363 1713 1449 2131 1344 1516 1826 (·) 737 3734 8647 8723 7279 3903 6900 6203 4925 4978 4642 2581 3947 2633 2078 2504 4173 2078 2504	(a) (b) (c) (c) (c) (c) (c) (c) (c) (c) (c) (c	212 213 244 213 144 213 133 151 188 261 113 261 144 280 225 211 113 464 600 600 600 600 600 600 600 600 600

^{1 :} incurper a prouction de contretto circultario a bogota, Soatila, Tunza, Cinia y Musquera.
22: Reserva Estadistica. En resto se encuentran agrupados los departamentos com menos de tres fuentes de información. (Amazonas, Caldas, Caquetá, Casanare, Chocó, Guainía, Guaviare, La Guajira, Meta, N. de Santander, Nariño, Putumayo, Quindío, Risaralda, San Andrés, Vaupés y Vichada).





^{1 :} Incluye la producción de concreto con destino a Bogotá, Soacha, Funza, Chía y Mosquera. 2 : Reserva Estadistica. En resto se encuentran agrupados los departamentos con menos de tres fluentes de linformación. (Amazonas, Caldas, Caquetá, Casanare, Chocó, Cusainía, Guusiaria, La Guajira, Meta, N. de Santander, Nariño, Putumayo, Quindío, Risaralda, San Andrés, Vaupés y Vichada).

^{*:} Incluye la producción de concreto para la cual no es posible identificar su destino o uso final como: mayoristas, intermediarios, comercializadores, distribuidores, transformadores (prefabricados), etc.

^{1 :} Incluye la producción de concreto con destino a Bogotá, Soacha, Funza, Chía y Mosquera.







A4. Metros cúbicos de concreto producido por la industria - destino por departamento. Producción anual 2011 - 2014 (Febrero)p

Departament o															
	Año	Mes	Vivienda	Obras E Civiles	dificacione s	Otros*	Total	Departame nto	Año	Mes	Vivienda	Obras Civiles	Edificacione s	Otros*	Total
Cundinamarca	2011	Ene	2.121	1.552	4.977	909	9.558	Magdalena	2011	Ene	3325	3796	3280	(-)	10401
Cunumamarca	2011	Feb	3.078	2.454	4.907	309	10.747	iviaguaiciia	2011	Feb	3784	4098	3220	(-)	11102
		Mar	4.327	1.657	4.010	283	10.277			Mar	3337	5200	3019	4	11560
		Abr	5.633	1.912	3.187	371	11.103			Abr	2347	3599	3258	55	9259
		May	6.797	3.507	4.013	235	14.551			May	2872	5016	2955	(-)	10843
		Jun	7.675	3.733	4.757	261	16.426			Jun	2153	3713	3392	(-)	9258
		Jul	8.493	2.676	4.880	112	16.160			Jul	2003	3519	2700	7	8229
		Ago	9.354	3.453	3.798	551	17.155			Ago	2927	4491	2718	(-)	10136
		Sep	6.121	6.650	4.753	1.087	18.611			Sep	2122	2747	3620	(-)	8489
		Oct	7.657	2.616	4.893	800	15.966			Oct	2428	4204	3208	(-)	9839
		Nov	7.415	2.007	4.879	464	14.765			Nov	3334	4597	2915	4	10850
		Dic	6.575	1.758	3.143	407	11.883			Dic	3466	4686	3209	8	11369
	2012	Ene	6.550	2.191	4.717	796	14.254		2012	Ene	2482	4510	2106	41	9139
		Feb	7.807	4.490	4.440	1.085	17.822			Feb	3254	5706	2310	4	11275
		Mar	8.198	7.712	5.051	925	21.886			Mar	4196	6780	2854	(-)	13830
		Abr	9.379	8.169	4.375	555	22.479			Abr	2978	6468	2762	(-)	12208
		May	14.278	8.781	4.914	836	28.808			May	2683	4575	3199	(-)	10457
		Jun	13.295	10.265	4.253	629	28.441			Jun	2305	2057	3376	119	7858
		Jul Ago	13.651 16.296	10.431 11.551	3.821 2.866	450 221	28.352 30.934			Jul Ago	3626 3709	3314 3909	4555 2244	(-) 10	11495 9872
		Ago Sep	17.882	10.950	3.598	247	32.677			Sep	3960	3777	2054	152	9943
		Oct	18.566	11.609	4.101	251	34.528			Oct	3770	5230	2034	143	11175
		Nov	19.107	12.470	5.611	282	37.470			Nov	4541	3969	2870	35	11175
		Dic	14.244	10.450	4.630	247	29.571			Dic	3691	1314	2204	31	7241
	2013	Ene	13.133	11.486	4.892	124	29.635		2013	Ene	5318	4078	922	45	10362
	2015	Feb	15.056	12.576	5.438	162	33.233		2015	Feb	6323	5261	1292	45	12921
		Mar	12.179	12.533	4.777	145	29.634			Mar	7531	6051	1395	55	15032
		Abr	17.253	12.187	4.746	161	34.346			Abr	9854	6748	1790	38	18430
		May	14.067	13.233	7.607	160	35.066			May	14504	6130	2751	50	23435
		Jun	16.259	11.245	8.363	165	36.032			Jun	11214	6329	1417	58	19018
		Jul	20.146	13.436	11.168	330	45.079			Jul	15639	4578	2030	56	22303
		Ago	14.446	12.275	10.162	213	37.097			Ago	16064	2297	2353	24	20738
		Sep	35.080	12.846	10.750	195	58.871			Sep	14986	4503	3129	1018	23636
		Oct	18.672	14.188	8.916	192	41.967			Oct	16045	10255	3713	27	30039
		Nov	16.167	15.331	10.692	381	42.570			Nov	14744	9763	2144	106	26757
		Dic	25.676	12.267	11.800	391	50.134			Dic	10142	6016	2026	16	18200
	2014	Ene	25.275	13.657	10.681	3.274	52.888		2014	Ene	8567	5182	2345	114	16207
		Feb	18.721	15.676	16.943	944	52.283			Feb	8671	6809	3670	65	19216
Huila	2011	Ene	842	217	90	(-)	1149	Santander	2011	Ene	9.343	9.408	9.851	3	28.604
		Feb	1043	456	48	(-)	1546			Feb	10.562	6.673	10.685	77	27.996
															27.550
		Mar	1442	856	52	(-)	2349			Mar	11.377	7.436	12.688	246	31.747
		Mar Abr	1442 956	856 730	52 59		2349 1807			Mar Abr		7.436 6.741			
						(-)					11.377		12.688	246	31.747
		Abr	956	730	59	(-) 63	1807			Abr	11.377 10.647	6.741	12.688 11.146	246 107	31.747 28.640
		Abr May	956 1476	730 917	59 142	(-) 63 731	1807 3265			Abr May	11.377 10.647 11.937	6.741 6.435	12.688 11.146 10.557	246 107 292	31.747 28.640 29.220
		Abr May Jun	956 1476 815	730 917 920	59 142 277	(-) 63 731 (-)	1807 3265 2011			Abr May Jun	11.377 10.647 11.937 12.483	6.741 6.435 7.812	12.688 11.146 10.557 10.432	246 107 292 443	31.747 28.640 29.220 31.170
		Abr May Jun Jul	956 1476 815 819	730 917 920 1730	59 142 277 87	(-) 63 731 (-) (-)	1807 3265 2011 2636			Abr May Jun Jul	11.377 10.647 11.937 12.483 13.496	6.741 6.435 7.812 8.438	12.688 11.146 10.557 10.432 11.824	246 107 292 443 724	31.747 28.640 29.220 31.170 34.482
		Abr May Jun Jul Ago	956 1476 815 819 1147	730 917 920 1730 1342	59 142 277 87 251	(-) 63 731 (-) (-)	1807 3265 2011 2636 2740			Abr May Jun Jul Ago	11.377 10.647 11.937 12.483 13.496	6.741 6.435 7.812 8.438 10.776	12.688 11.146 10.557 10.432 11.824 13.630	246 107 292 443 724 775	31.747 28.640 29.220 31.170 34.482 40.471
		Abr May Jun Jul Ago Sep	956 1476 815 819 1147 1634	730 917 920 1730 1342 1626	59 142 277 87 251 319	(-) 63 731 (-) (-) (-)	1807 3265 2011 2636 2740 3666			Abr May Jun Jul Ago Sep	11.377 10.647 11.937 12.483 13.496 15.290	6.741 6.435 7.812 8.438 10.776 14.664	12.688 11.146 10.557 10.432 11.824 13.630 15.585	246 107 292 443 724 775	31.747 28.640 29.220 31.170 34.482 40.471 46.986
		Abr May Jun Jul Ago Sep Oct	956 1476 815 819 1147 1634 1232	730 917 920 1730 1342 1626 1686	59 142 277 87 251 319 342	(-) 63 731 (-) (-) (-) 87 (-)	1807 3265 2011 2636 2740 3666 3260			Abr May Jun Jul Ago Sep Oct	11.377 10.647 11.937 12.483 13.496 15.290 15.366 18.161	6.741 6.435 7.812 8.438 10.776 14.664 10.065	12.688 11.146 10.557 10.432 11.824 13.630 15.585 10.490	246 107 292 443 724 775 1.372	31.747 28.640 29.220 31.170 34.482 40.471 46.986 40.418
	2012	Abr May Jun Jul Ago Sep Oct Nov	956 1476 815 819 1147 1634 1232 1121 1298	730 917 920 1730 1342 1626 1686 1281 1048	59 142 277 87 251 319 342 293	(·) 63 731 (·) (·) (·) 87 (·) (·) (·)	1807 3265 2011 2636 2740 3666 3260 2695 2524 3026		2012	Abr May Jun Jul Ago Sep Oct Nov	11.377 10.647 11.937 12.483 13.496 15.290 15.366 18.161 16.156 15.115	6.741 6.435 7.812 8.438 10.776 14.664 10.065 9.568 9.411 9.126	12.688 11.146 10.557 10.432 11.824 13.630 15.585 10.490 12.483 11.878 12.209	246 107 292 443 724 775 1.372 1.701 1.676 1.754	31.747 28.640 29.220 31.170 34.482 40.471 46.986 40.418 39.884 38.159 36.544
	2012	Abr May Jun Jul Ago Sep Oct Nov Dic Ene Feb	956 1476 815 819 1147 1634 1232 1121 1298 1112	730 917 920 1730 1342 1626 1686 1281 1048 1291	59 142 277 87 251 319 342 293 178 624	(·) 63 731 (·) (·) (·) 87 (·) (·) (·) (·)	1807 3265 2011 2636 2740 3666 3260 2695 2524 3026 4155		2012	Abr May Jun Jul Ago Sep Oct Nov Dic Ene Feb	11.377 10.647 11.937 12.483 13.496 15.290 15.366 18.161 16.156 15.115 14.545	6.741 6.435 7.812 8.438 10.776 14.664 10.065 9.568 9.411 9.126 10.838	12.688 11.146 10.557 10.432 11.824 13.630 15.585 10.490 12.483 11.878 12.209 16.238	246 107 292 443 724 775 1.372 1.701 1.676 1.754 664 699	31.747 28.640 29.220 31.170 34.482 40.471 46.986 40.418 39.884 38.159 36.544 44.188
	2012	Abr May Jun Jul Ago Sep Oct Nov Dic Ene Feb	956 1476 815 819 1147 1634 1232 1121 1298 1112 2996 1505	730 917 920 1730 1342 1626 1686 1281 1048 1291 1159	59 142 277 87 251 319 342 293 178 624	(·) 63 731 (·) (·) (·) 87 (·) (·) (·) (·) (·) (·) (·)	1807 3265 2011 2636 2740 3666 3260 2695 2524 3026 4155 3890		2012	Abr May Jun Jul Ago Sep Oct Nov Dic Ene Feb	11.377 10.647 11.937 12.483 13.496 15.290 15.366 18.161 16.156 15.115 14.545 16.413	6.741 6.435 7.812 8.438 10.776 14.664 10.065 9.568 9.411 9.126 10.838 12.625	12.688 11.146 10.557 10.432 11.824 13.630 15.585 10.490 12.483 11.878 12.209 16.238 17.575	246 107 292 443 724 775 1.372 1.701 1.676 1.754 664 699	31.747 28.640 29.220 31.170 34.482 40.471 46.986 40.418 39.884 38.159 36.544 44.188
	2012	Abr May Jun Jul Ago Sep Oct Nov Dic Ene Feb Mar Abr	956 1476 815 819 1147 1634 1232 1121 1298 1112 2996 1505	730 917 920 1730 1342 1626 1686 1281 1048 1291 1159 1756 2084	59 142 277 87 251 319 342 293 178 624	(c) 63 731 (c)	1807 3265 2011 2636 2740 3666 3260 2695 2524 3026 4155 3890 2594		2012	Abr May Jun Jul Ago Sep Oct Nov Dic Ene Feb Mar Abr	11.377 10.647 11.937 12.483 13.496 15.290 15.366 18.161 16.156 15.115 14.545 16.413 18.261 15.908	6.741 6.435 7.812 8.438 10.776 14.664 10.065 9.568 9.411 9.126 10.838 12.625 11.578	12.688 11.146 10.557 10.432 11.824 13.630 15.585 10.490 12.483 11.878 12.209 16.238 17.575 16.543	246 107 292 443 724 775 1.372 1.701 1.676 1.754 664 699 973	31.747 28.640 29.220 31.170 34.482 40.471 46.986 40.418 39.884 48.159 36.544 44.188 49.434 45.374
	2012	Abr May Jun Jul Ago Sep Oct Nov Dic Ene Feb Mar Abr May	956 1476 815 819 1147 1634 1232 1121 1298 1112 2996 1505 367 1483	730 917 920 1730 1342 1626 1686 1281 1048 1291 1159 1756 2084 2954	59 142 277 87 251 319 342 293 178 624 629 143 345	(c) 63 731 (c) (d) (e) 87 (e)	1807 3265 2011 2636 2740 3666 3260 2695 2524 3026 4155 3890 2594 4788		2012	Abr May Jun Jul Ago Sep Oct Nov Dic Ene Feb Mar Abr May	11.377 10.647 11.937 12.483 13.496 15.290 15.366 18.161 16.156 15.115 14.545 16.413 18.261 15.908	6.741 6.435 7.812 8.438 10.776 14.664 10.065 9.568 9.411 9.126 10.838 12.625 11.578	12.688 11.146 10.557 10.432 11.824 13.630 15.585 10.490 12.483 11.878 12.209 16.238 17.575 16.543	246 107 292 443 724 775 1.372 1.701 1.676 1.754 664 699 973 1.344	31.747 28.640 29.220 31.170 34.482 40.471 46.986 40.418 39.884 43.8159 36.544 44.188 49.434 45.374 53.226
	2012	Abr May Jun Jul Ago Sep Oct Nov Dic Ene Feb Mar Abr May Jun	956 1476 815 819 1147 1634 1232 1121 1298 1112 2996 1505 367 1483 2238	730 917 920 1730 1342 1626 1686 1281 1048 1291 1159 2084 2954 2376	59 142 277 87 251 319 342 293 178 624 629 143 345 332	(c) 63 731 (c) (c) (c) 87 (c)	1807 3265 2011 2636 2740 3666 3260 2695 2524 3026 4155 3890 2594 4788 5080		2012	Abr May Jun Jul Ago Sep Oct Nov Dic Ene Feb Mar Abr May Jun	11.377 10.647 11.937 12.483 13.496 15.290 15.366 18.161 16.156 15.115 14.545 16.413 18.261 15.908 19.739	6.741 6.435 7.812 8.438 10.776 14.664 10.065 9.568 9.411 9.126 10.838 12.625 11.578 12.548 10.752	12.688 11.146 10.557 10.432 11.824 13.630 15.585 10.490 12.483 11.878 12.209 16.238 17.575 16.543 19.211	246 107 292 443 724 775 1.372 1.701 1.676 1.754 664 699 973 1.344 1.729	31.747 28.640 29.220 31.170 34.482 40.471 46.986 40.418 39.884 38.159 36.544 44.188 49.434 45.374 53.226
	2012	Abr May Jun Jul Ago Sep Oct Nov Dic Ene Feb Mar Abr May Jun Jul	956 1476 815 819 1147 1634 1232 1121 1298 1112 2996 1505 367 1483 2238	730 917 920 1730 1342 1626 1686 1281 1048 1291 1159 1756 2084 2376 2265	59 142 277 87 251 319 342 293 178 624 629 143 345 332 199	(c) 63 731 (c) (c) (c) (d) 87 (c) (c) (c) (c) (c) (c) (d) (d) 6 134 91	1807 3265 2011 2636 2740 3666 3260 2695 2524 3026 4155 3890 2594 4788 5080		2012	Abr May Jun Jul Ago Sep Oct Nov Dic Ene Feb Mar Abr May Jun Jul	11.377 10.647 11.937 12.483 13.496 15.290 15.366 18.161 16.156 15.115 14.545 16.413 18.261 15.908 17.739 20.813	6.741 6.435 7.812 8.438 10.776 14.664 9.568 9.411 9.126 10.838 12.625 11.578 12.548 10.752	12.688 11.146 10.557 10.432 11.824 13.630 15.585 10.490 12.483 11.878 12.209 16.238 17.575 16.543 19.211 18.019 18.731	246 107 292 443 724 775 1.372 1.701 1.676 664 699 973 1.344 1.729 1.411	31.747 28.640 29.220 31.170 34.482 40.471 46.986 40.418 39.884 44.188 49.434 45.374 53.226 48.151 53.893
	2012	Abr May Jun Jun Ago Sep Oct Nov Dic Ene Feb Mar Abr May Jun Jul Ago	956 1476 815 819 1147 1634 1232 1121 1298 1112 2996 1505 367 1483 2238 1481	730 917 920 1730 1342 1626 1686 1281 1048 1291 1159 1756 2084 2954 2376 2376 2265	59 142 277 87 251 319 342 293 178 624 629 143 345 332 199 320	(·) 63 731 (·) (·) (·) (·) 87 (·) (·) (·) (·) (·) (·) 6 134 91 119	1807 3265 2011 2636 2740 3666 3260 2695 2524 3026 4155 3890 2594 4788 5080 4035 4014		2012	Abr May Jun Jun Ago Sep Oct Nov Dic Ene Feb Mar Abr May Jun Jul Ago	11.377 10.647 11.937 12.483 13.496 15.290 15.366 18.161 16.156 15.115 14.545 16.413 18.261 15.908 19.739 17.970 20.813 19.018	6.741 6.435 7.812 8.438 10.776 14.664 10.065 9.568 9.411 9.126 10.838 12.625 11.578 12.548 10.752 12.958	12.688 11.146 10.557 10.432 11.824 13.630 15.585 10.490 12.483 11.878 12.209 16.238 17.575 16.543 19.211 18.019 18.731 23.575	246 107 292 443 724 775 1.372 1.701 1.676 1.754 664 699 973 1.344 1.729 1.411 1.391	31.747 28.640 29.220 31.170 34.482 40.471 46.986 40.418 39.884 38.159 36.544 44.188 49.434 45.374 53.226 48.151 53.893 58.697
	2012	Abr May Jun Jul Ago Sep Oct Nov Dic Ene Feb Mar Abr May Jun Ago Sep	956 1476 815 819 1147 1634 1232 1121 1298 1112 2996 1505 367 1483 2238 1481 1499	730 917 920 1730 1342 1626 1686 1281 1048 1291 1159 1756 2084 2954 2376 2265 2076	59 142 277 87 251 319 342 293 178 624 629 143 345 332 199 320 456	(·) 63 731 (·) (·) (·) 87 (·) (·) (·) (·) (·) 6 134 91 119	1807 3265 2011 2636 2740 3666 3260 2695 2524 3026 4155 3890 2594 4788 5080 4035 4014		2012	Abr May Jun Jul Ago Sep Oct Nov Dic Ene Feb Mar Abr May Jun Jul Ago Sep	11.377 10.647 11.937 12.483 13.496 15.290 15.366 18.161 16.156 15.115 14.545 16.413 18.261 15.908 19.739 17.970 20.813 19.018	6.741 6.435 7.812 8.438 10.776 14.664 10.065 9.568 9.411 9.126 10.838 12.625 11.578 12.548 10.752 12.958 14.924 12.026	12.688 11.146 10.557 10.432 11.824 13.630 15.585 10.490 12.483 11.878 12.209 16.238 17.575 16.543 19.211 18.019 18.731 23.575 18.727	246 107 292 443 774 775 1.372 1.701 1.676 664 699 973 1.344 1.729 1.411 1.391 1.180 2.576	31.747 28.640 29.220 31.170 34.482 40.471 46.986 40.418 39.884 38.159 36.544 44.188 49.434 45.374 53.226 48.151 53.893 58.697 48.381
	2012	Abr May Jun Ago Sep Oct Nov Dic Ene Feb Mar Abr May Jun Jun Jun Jun Sep Oct	956 1476 815 819 1147 1634 1232 1121 1298 1112 2996 1505 367 1483 2238 1481 1499 2056 864	730 917 920 1730 1342 1626 1686 1281 1048 1291 1159 1756 2084 2954 2376 2265 2076 1951 1583	59 142 277 87 251 319 342 293 178 624 629 143 345 332 199 320 456 284	(·) 63 731 (·) (·) (·) (·) (·) (·) (·) (·) (·) (·)	1807 3265 2011 2636 2740 3666 3260 2695 2524 3026 4155 3890 4035 4035 4035 4046 4044 4653 2809		2012	Abr May Jun Ago Sep Oct Nov Dic Ene Feb Mar Abr May Jun Jul Ago	11.377 10.647 11.937 12.483 13.496 15.290 15.366 18.161 16.156 15.115 14.545 16.413 18.261 15.908 19.739 17.970 20.813 19.018	6.741 6.435 7.812 8.438 10.776 14.664 10.065 9.568 9.411 9.126 10.838 12.625 11.578 12.548 10.752 12.958 14.924 12.026	12.688 11.146 10.557 10.432 11.824 13.630 15.585 10.490 12.483 11.878 12.209 16.238 17.575 16.543 19.211 18.019 18.731 23.575 18.727	246 107 292 443 774 775 1.372 1.701 1.676 664 699 973 1.344 1.729 1.411 1.391 1.180 2.576 2.897	31.747 28.640 29.220 31.170 34.482 40.471 46.986 40.418 38.159 36.544 44.188 49.434 45.374 53.226 48.151 53.893 58.697 48.381
	2012	Abr May Jun Ago Sep Oct Nov Dic Ene Feb Mar Abr Jun Jul Ago Sep Oct	956 1476 815 819 1147 1634 1232 1121 1298 1112 2996 1505 367 1483 2238 1481 1499 2056 864 1167	730 917 920 1730 1342 1626 1686 1281 1048 1291 1159 1756 2084 2376 2265 2076 1951 1583 2173	59 142 277 87 251 319 293 178 624 629 143 345 332 199 320 456 284 203	(·) 63 731 (·) (·) (·) (·) 87 (·) (·) (·) (·) (·) (·) 134 91 119 190 79 65	1807 3265 2011 2636 2740 3666 3260 2695 2524 3026 41155 3890 2594 4788 4035 4014 4653 3890 3607		2012	Abr May Jun Ago Sep Oct Nov Dic Ene Feb Mar Abr Jun Jul Ago Sep Oct	11.377 10.647 11.937 12.483 13.496 15.290 15.366 18.161 16.156 15.115 14.545 16.413 18.261 15.908 19.739 20.813 19.018 15.051 17.736 23.252	6.741 6.435 7.812 8.438 10.776 14.664 10.065 9.568 9.411 9.126 10.838 12.625 11.578 12.548 10.752 12.958 14.924 12.026 13.485	12.688 11.146 10.557 10.432 11.824 13.630 15.585 10.490 12.483 11.878 12.209 16.238 17.575 16.543 19.211 18.019 18.731 23.575 18.727 18.727	246 107 292 443 724 775 1.372 1.701 1.676 1.754 669 973 1.344 1.729 1.411 1.391 1.180 2.576 2.897	31.747 28.640 29.220 31.170 34.482 40.471 46.986 40.418 39.884 38.159 36.544 44.188 49.434 45.374 53.226 48.151 53.893 58.697 48.381 52.690 53.239
		Abr May Jun Ago Sep Oct Ene Feb Mar Abr May Jun Ago Sep Oct Nov Dic Ene Feb Nov Nov Dic Nov Dic Nov Dic	956 1476 815 819 1147 1634 1232 1121 1298 1112 2996 1505 367 1483 2238 1481 1499 2056 864 1167 899	730 917 920 1730 1342 1626 1686 1281 1048 1291 1159 2084 2954 2376 2065 2076 1951 1583 3099	59 142 277 87 251 319 342 293 178 624 629 143 345 332 199 320 456 284 203 548	(·) 63 731 (·) (·) (·) 87 (·) (·) (·) (·) (·) (·) 134 91 119 190 79 65 32	1807 3265 2011 2636 2740 3666 3260 2695 2524 3026 4155 3890 2594 4788 5080 4014 4653 2809 3607 4577			Abr May Jun Ago Sep Oct Ene Feb Mar Abr May Jun Ago Sep Oct	11.377 10.647 11.937 12.483 13.496 15.290 15.366 18.161 16.156 15.115 14.545 16.413 18.261 15.908 19.739 17.970 20.813 19.018 15.051 17.736 23.252 21.108	6.741 6.435 7.812 8.438 10.776 14.664 10.065 9.568 9.411 9.126 10.838 12.625 11.578 12.548 10.752 12.958 14.924 12.026 13.485 14.064	12.688 11.146 10.557 10.432 11.824 13.630 15.585 10.490 12.483 11.878 12.209 16.238 17.575 16.543 19.211 18.019 18.731 23.575 18.727 18.727 18.797 14.826	246 107 292 443 774 775 1.372 1.701 1.676 1.754 664 699 973 1.344 1.729 1.411 1.391 1.180 2.576 2.897 954	31.747 28.640 29.220 31.170 34.482 40.471 46.986 40.418 39.884 38.159 36.544 44.188 49.434 45.374 53.226 48.151 53.893 58.697 48.381 52.690 53.239 48.462
	2012	Abr May Jun Ago Sep Oct Nov Dic Ene Feb Mar Abr May Jun	956 1476 815 819 1147 1634 1232 1121 1298 1112 2996 1505 367 1483 2238 1481 1499 2056 864 1167 899 1348	730 917 920 1730 1342 1626 1686 1281 1048 1291 1159 1756 2084 2954 2376 2265 2076 1951 1583 2173 3099 2299	59 142 277 87 251 319 342 293 178 624 629 143 345 332 199 320 456 284 203 538	(c) 63 731 (c) (c) (d) 87 (d) (e) (e) (e) (e) (e) (e) (e) (e) (e) (e	1807 3265 2011 2636 2740 3666 3260 2695 2524 3026 4155 3890 2594 4788 5080 4035 4014 4653 2809 3607 3607 3935		2012	Abr May Jun Ago Sep Oct Nov Dic Ene Feb Mar Abr May Jun Jun Jun Jun Sep Oct Nov Dic Ene Feb Mar Abr May Dic Ene Feb Mar Abr Dic Ene Feb May Jun Jun Jun Jun Jun Jun Jun Jun Jun Jun	11.377 10.647 11.937 12.483 13.496 15.290 15.366 18.161 16.156 15.115 14.545 16.413 18.261 15.908 19.739 17.970 20.813 19.018 15.051 17.736 23.252 21.108	6.741 6.435 7.812 8.438 10.776 14.664 10.065 9.568 9.411 9.126 10.838 12.625 11.578 12.548 10.752 12.958 14.924 12.026 13.485 14.064 11.647 9.349	12.688 11.146 10.557 10.432 11.824 13.630 15.585 10.490 12.483 11.878 12.209 16.238 17.575 16.543 19.211 18.019 18.731 23.575 18.727 18.572 14.970 14.826	246 107 292 443 774 775 1.372 1.701 1.676 664 699 973 1.344 1.729 1.411 1.391 1.180 2.576 2.897 954	31.747 28.640 29.220 31.170 34.482 40.471 46.986 40.418 38.159 36.544 44.188 49.434 45.374 53.226 48.151 53.893 58.697 48.381 52.690 53.239 48.462 46.295
		Abr May Jun Ago Sep Oct Ene Feb Mar Abr May Jun Ago Sep Oct Nov Dic Ene Feb Nov Nov Dic Nov Dic Nov Dic Nov Dic	956 1476 815 819 1147 1634 1232 1121 1298 1112 2996 1505 367 1483 2238 1481 1499 2056 864 1167 899	730 917 920 1730 1342 1626 1686 1281 1048 1291 1159 2084 2954 2376 2065 2076 1951 1583 3099	59 142 277 87 251 319 342 293 178 624 629 143 345 332 199 320 456 284 203 548	(·) 63 731 (·) (·) (·) 87 (·) (·) (·) (·) (·) (·) 134 91 119 190 79 65 32	1807 3265 2011 2636 2740 3666 3260 2695 2524 3026 4155 3890 2594 4788 5080 4014 4653 2809 3607 4577			Abr May Jun Ago Sep Oct Ene Feb Mar Abr May Jun Ago Sep Oct	11.377 10.647 11.937 12.483 13.496 15.290 15.366 18.161 16.156 15.115 14.545 16.413 18.261 15.908 19.739 17.970 20.813 19.018 15.051 17.736 23.252 21.108	6.741 6.435 7.812 8.438 10.776 14.664 10.065 9.568 9.411 9.126 10.838 12.625 11.578 12.548 10.752 12.958 14.924 12.026 13.485 14.064	12.688 11.146 10.557 10.432 11.824 13.630 15.585 10.490 12.483 11.878 12.209 16.238 17.575 16.543 19.211 18.019 18.731 23.575 18.727 18.727 18.797 14.826	246 107 292 443 774 775 1.372 1.701 1.676 1.754 664 699 973 1.344 1.729 1.411 1.391 1.180 2.576 2.897 954	31.747 28.640 29.220 31.170 34.482 40.471 46.986 40.418 38.159 36.544 44.188 49.434 45.374 53.226 48.151 53.893 58.697 48.381 52.690 53.239 48.462 46.295
		Abr May Jun Ago Sep Oct Ene Feb Mar Abr May Jun Jul Ago Sep Oct Nov Dic Ene Feb	956 1476 815 819 1147 1634 1222 1121 1298 1112 2996 1505 367 1483 2238 1481 1499 2056 864 1167 899 1348 2329	730 917 920 1730 1342 1626 1686 1281 1048 1291 1159 2084 2295 2076 1951 1583 2173 3099 2299	59 142 277 87 251 319 342 293 178 624 629 143 345 199 320 456 284 203 548 238	(·) 63 731 (·) (·) (·) (·) 63 87 (·) (·) (·) (·) (·) 61 134 91 119 190 79 65 32 49 52	1807 3265 2011 2636 2740 3666 3260 2695 2524 3026 4155 3890 2594 4788 4035 4014 4653 3607 4577 3935			Abr May Jun Ago Sep Oct Nov Dic Ene Feb Mar Abr May Jun Jul Ago Sep Oct Nov Dic Ene Feb	11.377 10.647 11.937 12.483 13.496 15.290 15.366 18.161 16.156 15.115 14.545 16.413 18.261 15.908 19.739 20.813 19.018 15.051 17.736 23.252 21.108 20.618 24.406	6.741 6.435 7.812 8.438 10.776 14.664 10.065 9.568 9.411 9.126 10.838 12.625 11.578 12.548 10.752 12.958 14.924 12.026 13.485 14.064 11.647 9.349 11.196	12.688 11.146 10.557 10.432 11.824 13.630 15.585 10.490 12.483 11.878 12.209 16.238 17.575 16.543 19.211 18.019 18.731 23.575 18.727 18.727 14.970 14.826 15.636	246 107 292 443 724 775 1.372 1.701 1.676 1.754 669 973 1.344 1.729 1.411 1.391 1.180 2.576 2.897 954 881 692	31.747 28.640 29.220 31.170 34.482 40.471 46.986 40.418 39.884 38.159 36.544 44.188 49.434 45.374 53.226 48.151 53.893 58.697 48.381 52.690 53.239 48.462 46.295 50.650 50.428
		Abr May Jun Ago Sep Oct Nov Dic Ene Feb Mar Abr May Jun Jul Ago Sep Oct Nov Dic Ene Feb Mar May Jun May Jun May Jun May	956 1476 815 819 1147 1634 1232 1121 1298 1112 2996 1505 367 1483 2238 1481 1499 2056 864 1167 899 1348 2329 1440 3190 2117	730 917 920 1730 1342 1626 1686 1281 1048 1291 1159 2084 2254 2376 2076 1951 1583 3099 2299 2299 2292 1363	59 142 277 87 251 319 342 293 178 624 629 143 345 332 199 320 456 284 203 548 238 286 598	(c) 63 731 (c) (c) (d) (e) (e) (e) (e) (e) (e) (e) (e) (f) (f) (f) (f) (f) (f) (f) (f) (f) (f	1807 3265 2011 2636 2740 3666 3260 2695 2524 3026 4155 3890 2594 4788 4035 4014 4653 3607 4577 3935 3899 2804 5012			Abr May Jun Ago Sep Oct Nov Dic Ene Feb Mar Abr May Jun Ago Sep Oct Nov Dic Ene Feb Mar Abr May Jul Ago Sep Oct Nov Dic Ene Feb Mar Abrilla (Nov Mariti Nov Mariti No	11.377 10.647 11.937 12.483 13.496 15.290 15.366 18.161 16.156 15.115 14.545 16.413 18.261 15.908 19.739 20.813 19.018 15.051 17.736 23.252 21.108 20.618 24.406 25.921 25.846 24.395	6.741 6.435 7.812 8.438 10.776 14.664 10.065 9.411 9.126 10.838 12.625 11.578 12.548 10.752 12.9548 14.924 12.026 13.485 14.064 11.1647 9.349 11.1647 9.349 11.1712	12.688 11.146 10.557 10.432 11.824 13.630 15.585 10.490 12.483 11.878 12.209 16.238 17.575 16.543 19.211 18.019 18.731 23.575 18.727 18.727 14.826 15.636 13.222 11.910	246 107 292 443 724 775 1.372 1.701 1.676 1.754 669 973 1.344 1.729 1.411 1.391 1.180 2.576 2.897 954 881 692 1.826 1.885 3.237	31.747 28.640 29.220 31.170 34.482 40.471 46.986 40.418 49.434 45.374 53.226 48.151 53.893 58.697 48.381 52.690 53.239 48.462 46.295 50.650 50.428 54.252 51.669
		Abr May Jun Ago Sep Oct Nov Dic Ene Feb Mar Abr May Jun Jul Ago Sep Oct Nov Ene Feb Mar Abr May Jun Ago Sep Oct Nov Dic Ene Feb Mar Abr May Jun Jul Ago Jun Jul Ago Jun Jul Ago Jun Jul Ago Jun	956 1476 815 819 1147 1634 1232 1121 1298 1112 2996 1505 367 1483 2238 1481 1499 2056 864 1167 899 1348 2329 1440 3190 2117	730 917 920 1730 1342 1626 1686 1281 1048 1291 1159 2084 2954 2376 2265 2076 1951 1583 2173 3099 2299 1282 722 1363 1887 757	59 142 277 87 251 319 342 293 178 624 629 143 345 332 199 320 456 284 203 548 238 286 598 425 732	(c) 63 731 (c) (c) (c) (c) (c) (c) (c) (c) (d) 6 134 91 119 190 79 52 49 52 444 33 43 36 6	1807 3265 2011 2636 2740 3666 3260 2695 2524 3026 4155 3890 2594 4788 5080 4014 4653 2809 4014 4653 2809 407 4577 3935 3940 5012 4779			Abr May Jun Ago Sep Oct Nov Dic Ene Feb Mar Abr May Jun Jul Ago Sep Oct Nov Dic Ene Feb Mar Abr May Jun Jul Ago Sep Oct Nov Sep Oct Nov Sep Oct Nov Sep Oct Nov Sep Oct Nov Sep Oct Nov Sep Oct Nov Sep Oct Nov Sep Oct Nov Sep Oct Nov Sep Oct Nov Sep Oct Nov Sep Oct Nov Sep Oct Nov Sep Oct Nov Sep Oct Nov Sep Oct Nov Sep Oct Nov Sep Oct Nov Nov Nov Sep Oct Nov Nov Nov Nov Nov Nov Nov Nov Nov Nov	11.377 10.647 11.937 12.483 13.496 15.290 15.366 18.161 16.156 15.115 14.545 16.413 18.261 15.908 19.739 17.970 20.813 19.018 15.051 17.736 23.252 21.108 20.618 24.406 25.921 25.846 24.375	6.741 6.435 7.812 8.438 10.776 14.664 10.065 9.516 9.411 9.126 10.838 12.625 11.578 12.548 10.752 12.958 14.064 11.647 9.349 11.196 10.712 15.396 13.426 14.683	12.688 11.146 10.557 10.432 11.824 13.630 15.585 10.490 12.483 11.878 12.209 16.238 17.575 16.543 19.211 18.019 18.731 23.575 18.727 18.572 14.970 14.826 15.636 13.222 11.910 9.774 10.266 6.681	246 107 292 443 774 775 1.372 1.701 1.676 1.754 664 699 973 1.344 1.729 1.411 1.391 1.180 2.576 2.897 954 881 692 1.826 1.885 3.237 3.622 4.032	31.747 28.640 29.220 31.170 34.482 40.471 46.986 40.418 38.159 36.544 44.188 49.434 45.374 53.226 48.151 53.893 58.697 48.381 52.690 50.520 50.628 50.650 50.428 54.252 51.6669
		Abr May Jun Jul Ago Sep Oct Nov Dic Ene Feb Mar Abr May Jun Jul Ago Sep Oct Nov Dic Ene Feb Mar Jun Jul Jul Jul Jul Jul Jul	956 1476 815 819 1147 1634 1232 1121 1298 1112 2996 1505 367 1483 2238 1481 1499 2056 864 1167 899 1348 2329 1440 3190 2117 1500 1687	730 917 920 1730 1342 1626 1686 1281 1048 1291 1159 1756 2084 2954 2376 2265 2076 1951 1583 2173 3099 2299 1282 722 1363 1887 577	59 142 277 87 251 319 342 293 178 624 629 143 345 332 199 320 456 284 203 548 286 598 425 732 559	(·) 63 731 (·) (·) (·) (·) (·) (·) (·) (·) (·) (·)	1807 3265 2011 2636 2740 3666 3260 2695 2524 3026 4155 3890 4035 4788 5080 4035 4014 4653 2809 3607 4577 3935 3949 2804 5012 4779 2672 5186			Abr May Jun Ago Sep Oct Nov Dic Ene Feb Mar Abr May Jun Jul Ago Sep Oct Nov Ene Feb Mar Jun Jul	11.377 10.647 11.937 12.483 13.496 15.290 15.366 18.161 16.156 15.115 14.545 16.413 18.261 15.908 19.739 20.813 19.018 15.051 17.736 23.252 21.108 24.006 25.921 25.846 24.395 18.740	6.741 6.435 7.812 8.438 10.776 14.664 10.065 9.568 9.411 9.126 10.838 12.625 11.578 12.548 10.752 12.958 14.024 12.026 13.485 14.064 11.647 9.349 11.196 10.712 15.396 13.426 14.638	12.688 11.146 10.557 10.432 11.824 13.630 15.585 10.490 12.483 11.878 12.209 16.238 17.575 16.543 19.211 18.019 18.731 23.575 18.727 14.970 14.826 15.636 15.636 15.636 16.636 17	246 107 292 443 724 775 1.372 1.701 1.676 1.754 669 973 1.344 1.729 1.411 1.391 1.180 2.576 881 692 1.826 1.885 3.237 3.622 4.039	31.747 28.640 29.220 31.170 34.482 40.471 46.986 40.418 39.884 38.159 36.544 44.188 49.434 45.374 53.226 48.151 52.690 53.239 48.462 46.295 50.650 50.428 54.252 51.669 44.136
		Abr May Jun Ago Sep Oct Ene Feb Mar Abr May Jun Jul Ago Sep Oct Ene Feb Mar Abr May Jun Jul Ago Ago Ago	956 1476 815 819 1147 1634 1232 1121 1298 1112 2996 1505 367 1483 2238 1481 1499 2056 864 1167 899 1348 2329 1440 3190 2117 1500 1687	730 917 920 1730 1342 1626 1686 1281 1048 1291 1159 2084 2954 2376 2076 1951 1583 3099 2299 2299 2299 2292 1363 1887 577 3199	59 142 277 87 251 319 342 293 178 624 629 143 345 332 199 320 456 284 203 548 238 598 425 598 425 732 559 271 481	(c) 63 731 (c) (c) (d) (e) (e) (e) (e) (e) (e) (e) (f) (f) (f) (f) (f) (f) (f) (f) (f) (f	1807 3265 2011 2636 2740 3666 3260 2695 2524 3026 4155 3890 2594 4788 5080 4014 4653 2809 3607 4577 3935 2804 5017 4779 2804 5017 2804 5017 5017 5017 5017 5017 5017 5017 5017			Abr May Jun Ago Sep Oct Ene Feb Mar Abr Nov Dic Ene Feb Mar Abr Nov Dic Ene Feb Mar Abr May Jun Jul Ago Ago	11.377 10.647 11.937 12.483 13.496 15.290 15.366 18.161 16.156 15.115 14.545 16.413 18.261 15.908 19.739 17.970 20.813 19.018 15.051 17.736 23.252 21.108 20.618 24.406 25.921 25.846 24.395 18.740 17.873	6.741 6.435 7.812 8.438 10.776 14.664 10.065 9.411 9.126 10.838 12.625 11.578 12.548 10.752 12.958 14.924 12.026 13.485 14.064 11.647 9.349 11.196 10.712 15.396 13.426 14.683 12.368 8.405	12.688 11.146 10.557 10.432 11.824 13.630 15.585 10.490 12.483 11.878 12.209 16.238 17.575 16.543 19.211 18.019 18.731 23.575 18.727 18.572 14.970 14.826 15.636 13.122 11.910 9.774 10.226 6.681 13.187 10.3187	246 107 292 443 724 775 1.372 1.701 1.676 1.754 664 699 973 1.344 1.729 1.411 1.391 1.180 2.576 2.897 954 881 692 1.826 1.885 3.237 3.622 4.032 4.594	31.747 28.640 29.220 31.170 34.482 40.471 46.986 40.418 43.8159 36.544 44.188 49.434 45.374 53.226 48.151 53.893 58.697 48.381 52.690 53.239 48.462 46.295 50.650 50.428 54.252 51.669 44.136 48.022 38.885
		Abr May Jun Jul Ago Sep Oct Nov Dic Ene Feb Mar Abr May Jun Jul Ago Sep Oct Nov Dic Ene Feb Mar Jun Jul Jul Jul Jul Jul Jul	956 1476 815 819 1147 1634 1232 1121 1298 1112 2996 1505 367 1483 2238 1481 1499 2056 864 1167 899 1348 2329 1440 3190 2117 1500 1687	730 917 920 1730 1342 1626 1686 1281 1048 1291 1159 1756 2084 2954 2376 2265 2076 1951 1583 2173 3099 2299 1282 722 1363 1887 577	59 142 277 87 251 319 342 293 178 624 629 143 345 332 199 320 456 284 203 548 286 598 425 732 559	(·) 63 731 (·) (·) (·) (·) (·) (·) (·) (·) (·) (·)	1807 3265 2011 2636 2740 3666 3260 2695 2524 3026 4155 3890 4035 4788 5080 4035 4014 4653 2809 3607 4577 3935 3949 2804 5012 4779 2672 5186			Abr May Jun Ago Sep Oct Nov Dic Ene Feb Mar Abr May Jun Jul Ago Sep Oct Nov Ene Feb Mar Jun Jul	11.377 10.647 11.937 12.483 13.496 15.290 15.366 18.161 16.156 15.115 14.545 16.413 18.261 15.908 19.739 20.813 19.018 15.051 17.736 23.252 21.108 24.006 25.921 25.846 24.395 18.740	6.741 6.435 7.812 8.438 10.776 14.664 10.065 9.568 9.411 9.126 10.838 12.625 11.578 12.548 10.752 12.958 14.024 12.026 13.485 14.064 11.647 9.349 11.196 10.712 15.396 13.426 14.638	12.688 11.146 10.557 10.432 11.824 13.630 15.585 10.490 12.483 11.878 12.209 16.238 17.575 16.543 19.211 18.019 18.731 23.575 18.727 14.970 14.826 15.636 15.636 15.636 16.636 17	246 107 292 443 724 775 1.372 1.701 1.676 1.754 669 973 1.344 1.729 1.411 1.391 1.180 2.576 881 692 1.826 1.885 3.237 3.622 4.039	31.747 28.640 29.220 31.170 34.482 40.471 46.986 40.418 38.159 36.544 44.188 49.434 45.374 53.226 48.151 53.893 58.697 48.381 52.690 50.428 54.252 51.669 44.136 48.022 38.885
		Abr May Jun Ago Sep Oct Nov Dic Ene Feb Mar Abr May Jun Jul Ago Sep Oct Nov Dic Ene Feb Mar Abr Jun Jul Ago Sep Jun Jul Ago Sep Abr Mar Abr May Jun Jul Ago Sep Sep Oct Nov Dic Ene Feb Mar Abr May Jun Jul Ago Sep	956 1476 815 819 1147 1634 1232 1121 1298 1112 2996 1505 367 1483 2238 1481 1499 2056 864 1167 899 1348 2329 1440 3190 2117 1500 1687 1431	730 917 920 1730 1342 1626 1686 1281 1048 1291 1159 1756 2084 2954 2376 2265 2076 1951 1583 2173 3099 2299 1282 722 1363 1887 727 73199 1435	59 142 277 87 251 319 342 293 178 624 629 143 345 332 199 320 456 284 203 548 238 286 598 425 732 271 481 719	(c) 63 731 (c) (c) (d) 87 7 (c) (e) (e) (e) (e) (e) (e) (e) (e) (e) (e	1807 3265 2011 2636 2740 3666 3260 2695 2524 3026 4155 3890 2594 4788 5080 4014 4653 2809 4014 4653 2809 4014 4653 2809 4014 4653 2809 4014 405 405 407 407 407 407 407 407 407 407 407 407			Abr May Jun Ago Sep Oct Nov Dic Ene Feb Mar Abr May Jun Jul Ago Sep Oct Nov Dic Ene Feb Mar Abr May Jun Jul Ago Sep Oct Sep Oct Nov Dic Ene Feb Mar Abr May Jun Jul Ago Sep Oct Sep	11.377 10.647 11.937 12.483 13.496 15.290 15.366 18.161 16.156 15.115 14.545 16.413 18.261 15.908 19.739 17.970 20.813 19.018 15.051 17.736 23.252 21.108 20.618 24.406 25.921 25.846 24.395 18.740 17.873 17.438 18.6622	6.741 6.435 7.812 8.438 10.776 14.664 10.065 9.568 9.411 9.126 11.578 12.548 10.752 12.958 14.064 13.485 14.064 9.349 11.196 10.712 15.396 13.426 14.688 14.684 8.405	12.688 11.146 10.557 10.432 11.824 13.630 15.585 10.490 12.483 11.878 12.209 16.238 17.575 16.543 19.211 18.019 18.731 23.575 18.727 14.970 14.826 15.636 13.222 11.910 9.774 10.226 6.681 13.187 10.189	246 107 292 443 774 775 1.372 1.701 1.676 1.754 664 699 973 1.344 1.729 1.411 1.391 1.180 2.576 2.897 954 881 692 1.826 1.885 3.237 3.622 4.032 4.594 2.732	31.747 28.640 29.220 31.170 34.482 40.471 46.986 40.418 43.8159 36.544 44.188 49.434 45.374 53.226 48.151 53.893 58.697 48.381 52.690 53.239 48.462 46.295 50.650 50.428 54.252 51.669 44.136 48.022 38.885
		Abr May Jun Ago Sep Oct Ene Feb Mar Abr May Jun Jul Ago Sep Oct Nov Dic Ene Feb Mar Abr May Jun Jul Ago Sep Jun Jul Ago Sep Oct Nov Dic Ene	956 1476 815 819 1147 1634 1232 1121 1298 1112 2996 1505 367 1483 2238 1481 1499 2056 864 1167 899 1348 2329 1440 3190 2117 1500 1687 1431 1429 1779	730 917 920 1730 1342 1626 1686 1281 1048 1291 1159 2084 2255 2076 1951 1583 2173 3099 2299 21982 722 1363 1887 577 3199 1435 1610	59 142 277 87 251 319 342 293 178 624 629 143 345 629 143 345 629 143 345 629 143 345 629 143 345 629 144 629 143 629 143 629 144 629 143 629 144 629 143 629 144 629 143 629	(·) 63 731 (·) (·) (·) (·) (·) (·) (·) (·) (·) (·)	1807 3265 2011 2636 2740 3666 33260 2695 2524 3026 4155 3890 2594 4788 4035 4014 4653 3607 4577 3935 3934 2804 5012 4779 2672 2672 26758 3353			Abr May Jun Ago Sep Oct Nov Dic Ene Feb Mar Ago Sep Oct Nov Dic Ene Feb Mar Abr May Jun Jul Ago Sep Jun Jul Ago Sep Oct Nov Dic Ene	11.377 10.647 11.937 12.483 13.496 15.290 15.366 18.161 16.156 15.115 14.545 16.413 18.261 15.908 19.797 20.813 19.018 15.051 17.736 23.252 21.108 20.618 24.406 25.921 25.846 24.395 18.740 17.873 17.438 18.622 18.962	6.741 6.435 7.812 8.438 10.776 14.664 10.065 9.568 9.411 9.126 10.838 12.625 11.578 12.548 10.752 12.958 14.924 12.026 13.485 14.064 11.647 9.349 11.196 10.712 15.396 13.426 14.683 12.368 8.405 7.949 9.139	12.688 11.146 10.557 10.432 11.824 13.630 15.585 10.490 12.483 11.878 12.209 16.238 17.575 16.543 19.211 18.019 18.731 23.575 18.727 14.970 14.826 15.636 13.222 11.910 9.774 10.226 6.681 13.187 10.310 10.189 8.946	246 107 292 443 724 775 1.372 1.701 1.676 1.754 664 699 973 1.344 1.729 1.411 1.391 1.180 2.576 2.897 954 881 692 2.1826 1.885 3.237 3.622 4.032 4.594 2.732 3.416 5.691	31.747 28.640 29.220 31.170 34.482 40.471 46.986 40.418 39.884 38.159 36.544 44.188 49.434 45.374 53.226 48.151 53.893 58.697 48.381 52.690 53.239 48.462 46.295 50.650 50.428 54.252 51.669 44.136 48.022 38.885 40.176

www.dane.gov.co



Feb 2818 4797 1020 54 8689

Fuente: Empresas productoras de concreto. Cálculos DANE.

*: Incluye la producción de concreto para la 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, Chia y Mosquera.
 Reserva Estadística. En resto se encuentran agrupados los departamentos con menos de tres fuentes de información. (Amazonas, Caldas, Caguetá, Casanare, Chocó, Guainía, Guaviare, La Guajira, Meta, N. de Santander, Nariño, Putumayo, Quindío, Risaraída, San Andrés, Vaupés y Vichada).

Fuente: Empresas productoras de concreto. Cálculos DANE.

^{*:} Incluye la producción de concreto para la 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.
 Reserva Estadística. En resto se encuentran agrupados los departamentos con menos de tres tuentes de información. (Amazonas, Caldas, Caquetá, Casanare, Chocó, Gusinía, Guaviare, La Guajira, Meta, N. de Santander, Nariño, Putumayo, Quindio, Risaralda, San Andrés, Vaupés y Vichada).







A4. Metros cúbicos de concreto producido por la industria - destino por departamento. Producción anual 2011 - 2014 (Febrero)p

A4. Metros cúbicos de concreto producido por la industria - destino por departamento. Producción anual

2011 - 2014 (Feb	ж							2011 - 2014 (Feb	егојр						
Departament o	Año	Mes	Vivienda	Obras Civiles	Edificacione s	Otros*	Total	Departamento	Año	Mes	Vivienda	Obras Civiles	Edificacione s	Otros*	Total
Sucre	2011	Ene	6	201	744	(-)	951	Valle del cauca	2011	Ene	5981	14825	5275	1547	27627
		Feb	(-)	135	896	(-)	1031			Feb	6242	14171	5872	1261	27546
		Mar	(-)	127	845	(-)	972			Mar	7656	23515	7347	1015	39533
		Abr	(-)	32	1249	(-)	1281			Abr	8417	16778	7714	988	33896
		May	102	192	983	(-)	1277			May	9517	24109	8624	2023	44272
		Jun	(-)	186	1181	(-)	1366			Jun	10187	19779	5523	1228	36717
		Jul	(-)	59	1400	(-)	1459			Jul	9980	17640	6333	852	34805
		Ago	28	376	1092	(-)	1496			Ago	10749	21415	5275	1891	39329
		Sep	(-)	756	1451	(-)	2207			Sep	9144	23384	5297	1405	39230
		Oct	(-)	718	1273	(-)	1991			Oct	9853	19249	5752	1499	36354
		Nov Dic	(-) (-)	546 580	1081 1215	(-)	1627 1795			Nov Dic	9307 9186	20326 14920	6872 6169	1772 1262	38278 31537
	2012	Ene	(-)	456	461	(-) (-)	917		2012	Ene	8839	11870	7764	696	29170
	LUIL	Feb	(-)	888	576	(-)	1464		2012	Feb	8517	10476	10266	1043	30302
		Mar	(-)	1055	483	(-)	1537			Mar	10121	14016	9145	782	34064
		Abr	(-)	629	422	(-)	1051			Abr	11313	13480	5275	1279	31347
		May	(-)	865	701	(-)	1565			May	13831	16079	7199	953	38061
		Jun	(-)	555	678	(-)	1233			Jun	13759	16048	10258	1086	41151
		Jul	(-)	977	551	(-)	1528			Jul	13709	12861	9812	820	37202
		Ago	(-)	856	531	(-)	1387			Ago	17562	12284	8345	427	38618
		Sep	(-)	596	1285	(-)	1881			Sep	16910	12585	7688	1128	38310
		Oct	(-)	785	872	(-)	1658			Oct	18501	12752	11400	650 1827	43303 37177
		Nov	(-)	770	738	(-)	1508 1529			Nov Dic	16186 14112	10434 7085	8730 7819	1758	30774
	2013	Dic Ene	(-) (-)	824 663	705 543	(-) (-)	1206		2013	Ene	16089	9209	9281	2035	36614
	2015	Feb	(-)	511	491	(-)	1002		2013	Feb	16583	11107	9077	1981	38748
		Mar	(-)	663	930	1	1593			Mar	18141	12427	7302	1368	39237
		Abr	(-)	1384	1008	(-)	2392			Abr	14837	15341	10920	1462	42560
		May	197	855	766	(-)	1817			May	14692	13440	14081	2320	44534
		Jun	431	854	1164	(-)	2448			Jun	15610	10648	12854	3139	42250
		Jul	2820	702	754	(-)	4276			Jul	18273	14204	10930	4006	47413
		Ago	7298	330	513	(-)	8141			Ago	16673	17438	10644	2718	47474
		Sep	7097	300	902	(-)	8298			Sep	17528	16987	13316	1762	49591
		Oct	5850	1865	1264	(-)	8980			Oct	15129	13929	14518	1981	45556
		Nov	5233	2668	482	(-)	8382			Nov	13804	13446	11709	1942	40901
		Dic	2816	1759	417	(-)	4992			Dic	12016	13358	10036	2371	37781
	2014	Ene	2355	1950	306	(-)	4611		2014	Ene	11715	15285	9469	659	37128
		Feb	3532	1503	201	(-)	5235			Feb	11281	19364	11799	1182	43626
Tolima	2011	Ene	1310	2428	215	2654	6606	Resto ³	2011	Ene	4305	10255	3399	207	18165
		Feb Mar	1096 922	3092 3559	87 44	3245 2990	7520 7515			Feb Mar	5512 8164	18057 19032	6340 3681	479 544	30387 31421
		Abr	1986	2650	(-)	2401	7036			Abr	6191	16810	4803	308	28112
		May	667	4205	622	2797	8291			May	6115	19424	7253	383	33174
		Jun	759	3790	601	1600	6750			Jun	5720	21720	8589	326	36355
		Jul	778	3369	201	1979	6327			Jul	7706	20417	10134	1140	39397
		Ago	1478	3449	71	3082	8080			Ago	9601	23584	8970	725	42879
		Sep	1422	3422	2	3072	7918			Sep	11869	19988	9773	178	41808
		Oct	1532	2806	72	3100	7510			Oct	9028	17188	9970	141	36326
		Nov	716	2938	148	2809	6611			Nov	9751	21752	10475	460	42438
		Dic	811	2406	169	2729	6116			Dic	8552	20251	9372	393	38568
	2012	Ene	1240	3410	98	2385	7133		2012	Ene	8301	18726	7253	239	34519
		Feb	1373	2895	49	2197	6514			Feb	9558	22015	6189	293	38056
		Mar	804	2859	125	2318	6106			Mar	9625	21678	6158	294	37754
		Abr	1050	2697	10	2071	5828			Abr	9706	19574	7376	357	37013
		May	2124	3345	17	3110	8597			May	9966	22371	8707	360	41404
		Jun	1551	3129	50	2752	7481			Jun	8695	19963	8633	178	37468
		Jul	1324	2891	263	3439	7918			Jul	7492	20701	7860	183	36236
		Ago	1681	1673	448	3141	6943			Ago	9188	19065	8247	175	36675
		Sep	682	1572	921	4032	7207			Sep	10171	19535	8805	231	38742
		Oct	1168	1495	731	4064	7457			Oct	12690	17979	8855	389	39914
		Nov	507 1300	1578	214 362	2944 2949	5244 6010			Nov Dic	12241	21745	9189	462 237	43637 39593
	2013	Dic Ene	1600	1398 1509	643	3265	7017		2013	Ene	10526 9096	20186 13660	8644 12831	654	36241
	2015	Feb	1516	3322	456	3996	9290		2013	Feb	9633	17410	15763	1287	44093
		Mar	1188	3076	523	2753	7540			Mar	10398	17293	11385	727	39802
		Abr	(-)	1864	(-)	3099	4963			Abr	9550	28250	11248	991	50040
		May	(-)	1860	54	2861	4775			May	9432	26496	9479	570	45978
		Jun Jul	171 854	2582 2866	308 2221	2873 3399	5936 9341			Jun Jul	9994 15584	20048 20453	11837 11910	257 325	42137 48272
		Ago	1539	3943	1984	2865	10331			Ago	18329	18282	8364	620	45595
		Sep	2479	2460	2308	3344	10591			Sep	19192	17872	9154	1307	47525
		Oct	4198	4430	2104	4480	15212			Oct	25022	18832	11577	158	55588
		Nov	3417	3942	1954	3561	12873			Nov	22028	17491	9381	162	49061 43014
	2014	Dic Ene	2990 3282	3759 5150	1855 1422	3107 2935	11710 12789		2014	Dic Ene	17408 13850	16657 13190	8790 7821	158 940	35801

Reserva Estadistica. En resto se encuentran agrupados los departamentos con menos de tres fuentes de información. (Amazonas, Caldas, Caquetá, Casanare, Chocó, Guainía, Guaviare, La Guajira, Meta, N. de Santander, Nariño, Putumayo, Quindío, Risaralda, San Andrés, Vaupés y Víchada).





^{*:} Incluye la producción de concreto para la cual no es posible identificar su destino o uso final como: mayoristas, intermediarios, comercializadores, distribuidores, transformadores (prefabricados), etc.

^{1 :} Incluye la producción de concreto con destino a Bogotá, Soacha, Funza, Chía y Mosquera.

Reserva Estadistica. En resto se encuentran agrupados los departamentos con menos de tres fuentes de información. (Amazonas, Caldas, Caquetá, Casanare, Chocó, Guainía, Guaviare, La Guajira, Meta, N. de Santander, Nariño, Putumayo, Quindío, Risaralda, San Andrés, Vaupés y Vichada).

Fuente: Empresas productoras de concreto. Cálculos DANE.

^{*:} Incluye la producción de concreto para la cual no es posible identificar su destino o uso final como: mayoristas, intermediarios, comercializadores, distribuidores, transformadores (prefabricados), etc.

^{1 :} Incluye la producción de concreto con destino a Bogotá, Soacha, Funza, Chía y Mosquera.