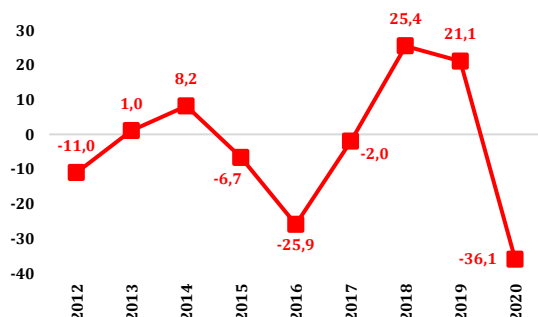


Gráfico 1. Variación (%) anual de la producción de concreto premezclado con destino obras civiles en Colombia 2012-2020

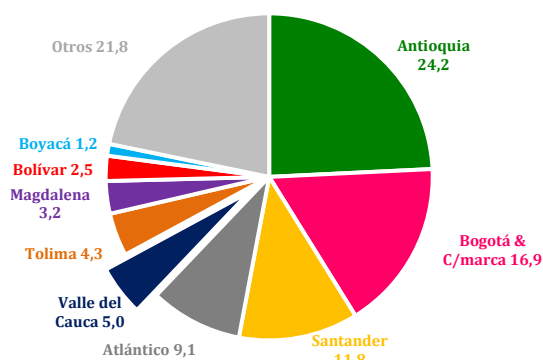


Fuente: DANE - Elaboración Cámara de Comercio de Cali

La producción de concreto premezclado destinada a *obras civiles* en Colombia disminuyó 36,8% en diciembre de 2020 frente a igual mes de 2019.

En 2020, el valor acumulado de la producción de concreto premezclado destinada a *obras civiles* en Colombia registró una disminución anual de 36,1% (Gráfico 1).

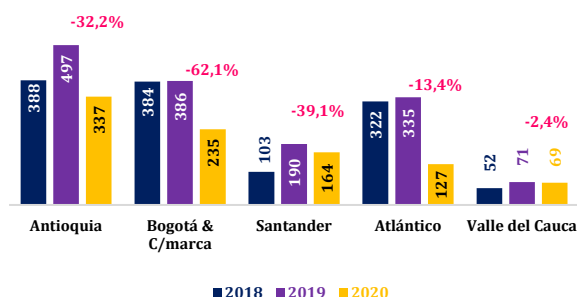
Gráfico 2. Distribución (%) de la producción de concreto premezclado con destino obras civiles - principales departamentos 2020



Fuente: DANE - Cálculos Cámara de Comercio de Cali

La producción de concreto premezclado destinada a *obras civiles* en Colombia durante 2020 se concentró principalmente en Antioquia (24,2%), Bogotá & Cundinamarca (16,9%) y Santander (11,8%) (Gráfico 2).

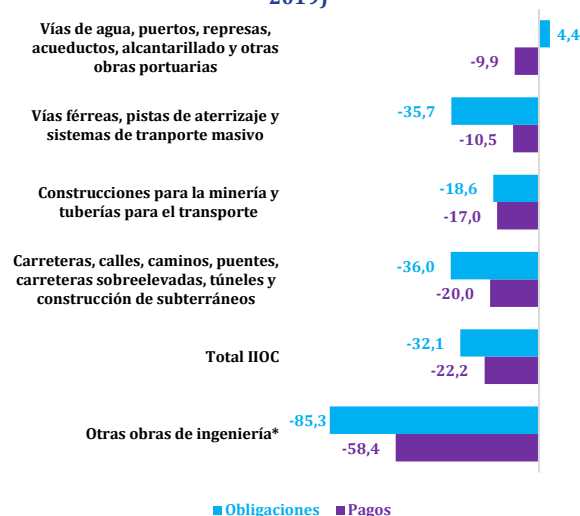
Gráfico 3. Producción de concreto premezclado con destino obras civiles - principales departamentos (miles m³) 2018-2020



Fuente: DANE - Elaboración Cámara de Comercio de Cali

En el Valle del Cauca, la producción de concreto premezclado con destino *obras civiles* disminuyó 2,4% anual en 2020, siendo el departamento, entre los cinco principales, donde menos disminuyó (Gráfico 3). Cabe resaltar, que, en el Departamento se vienen construyendo vías de gran importancia para la conectividad vial como la doble Calzada Cali-Candelaria, la ampliación de la vía Cali-Jamundí y la ampliación de la antigua vía Cali-Yumbo, entre otras.

Gráfico 4. Variación anual (%) del indicador de inversión en obras civiles (IIOC) en Colombia por tipo de construcción-pagos y obligaciones IV trimestre (2020 Vs. 2019)**

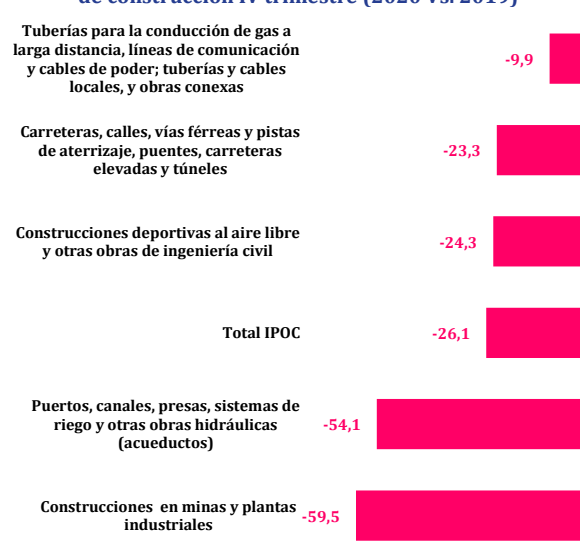


Fuente: DANE - Cálculos Cámara de Comercio de Cali
 *Incluye estadios y otras instalaciones deportivas para el juego al aire libre, parques, etc.
 **Este indicador se usa para determinar la evolución trimestral de la inversión real en obras de ingeniería civil a través de los pagos y sirve de insumo para el cálculo del valor agregado de este subsector

Según el Indicador de Inversión en Obras Civiles (IIOC) del DANE, los pagos en *obras civiles* en Colombia disminuyeron 22,2% en el cuarto trimestre de 2020 frente al mismo periodo de 2019 (Gráfico 4).

Los compromisos presupuestales u obligaciones destinadas a obras civiles como *carreteras, calles, caminos, puentes, carreteras sobreelevadas, túneles y construcción de subterráneos* (-36,0%) registraron la mayor disminución anual en el cuarto trimestre de 2020.

Gráfico 5. Variación anual (%) del indicador de producción* en obras civiles (IPOC) en Colombia por tipo de construcción IV trimestre (2020 Vs. 2019)

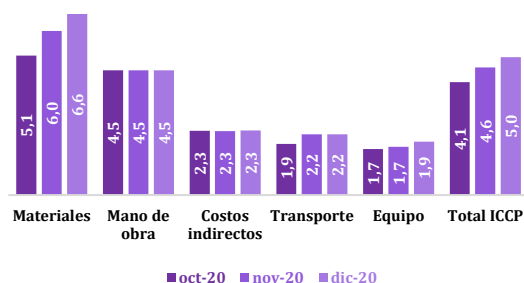


Fuente: DANE - Cálculos Cámara de Comercio de Cali
 *Este indicador se construye a partir del seguimiento de los proyectos en ejecución a nivel nacional, directamente desde los avances del proceso productivo de la obra

En el cuarto trimestre de 2020, Indicador de Producción en Obras Civiles (IPOC) del DANE, disminuyó 26,1% frente al mismo periodo de 2019 (Gráfico 5).

Construcciones en minas y plantas industriales (59,5%) y *puertos, canales, presas, sistemas de riego y otras obras hidráulicas* (54,1%) fueron las construcciones más afectadas en el último trimestre de 2020 frente al mismo periodo de 2019.

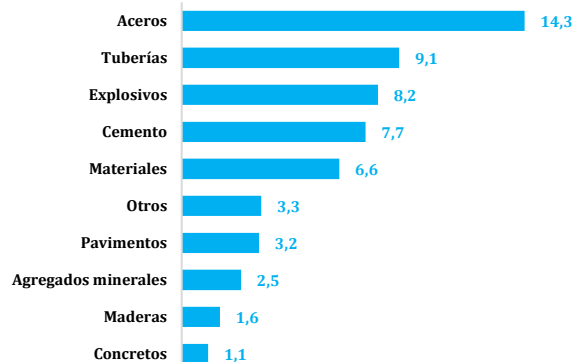
Gráfico 6. Variación (%) anual del Índice de Costos de la Construcción Pesada (ICCP) Colombia octubre, noviembre y diciembre 2020



Materiales (6,6%), *mano de obra* (4,5%) y los *costos indirectos* (2,3%) registraron las mayores variaciones anuales en el Índice de Costos de la Construcción Pesada (ICCP) en diciembre de 2020 (Gráfico 6).

Fuente: DANE - Elaboración Cámara de Comercio de Cali

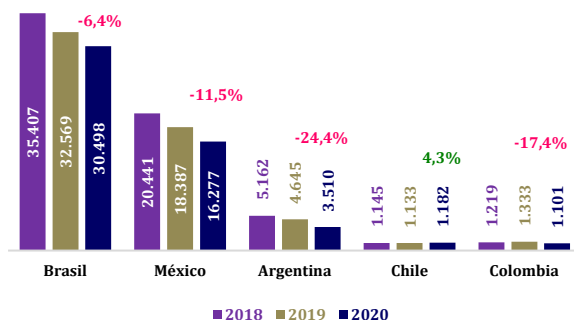
Gráfico 7. Variación (%) anual del Índice de Costos de la Construcción Pesada (ICCP) Colombia por subgrupo de costos - diciembre 2020



Entre los principales insumos para la construcción pesada, los costos de los *aceros* (14,3%), *tuberías* (9,1%) y *explosivos* (8,2%) registraron las mayores variaciones anuales en diciembre de 2020 (Gráfico 7).

Fuente: DANE - Elaboración Cámara de Comercio de Cali

Gráfico 8. Producción de acero crudo- principales países (miles de toneladas) 2018-2020*

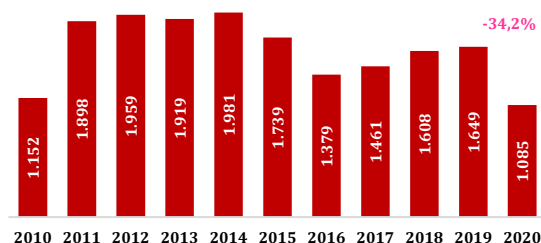


Según ALACERO, la producción de *acero crudo* en América Latina fue 54.4 millones de toneladas en 2020, registrando una disminución de 10,4% frente a 2019.

Entre los principales países de América Latina productores de *acero crudo*, Colombia produjo 1,1 millones de toneladas en 2020, 17,4% menos que en 2019 (Gráfico 8).

Fuente: ALACERO - Elaboración Cámara de Comercio de Cali
*Corresponde a la producción estimada con base en los primeros ocho meses de 2020

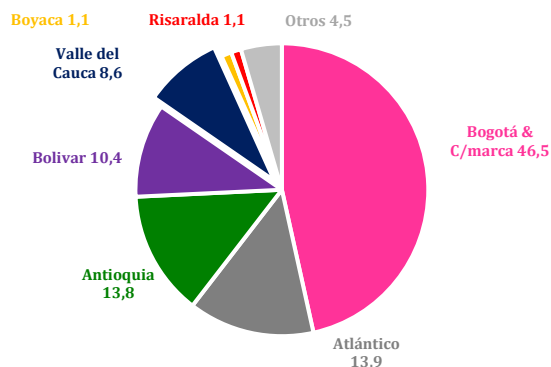
Gráfico 9. Valor de las importaciones de Colombia de materiales de construcción* (USD millones) 2010-2020



Fuente: DANE – Cálculos Cámara de Comercio de Cali
*Según clasificación CUODE

El valor de las importaciones de *materiales de construcción* en Colombia disminuyó anualmente 34,2% en 2020, al pasar de USD 1.649 millones en 2019 a USD 1.085 millones en 2020 (Gráfico 9).

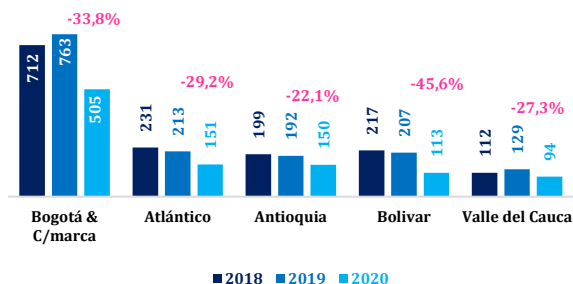
Gráfico 10. Distribución de las importaciones de Colombia de materiales de construcción* por departamentos (%) 2020



Fuente: DANE – Cálculos Cámara de Comercio de Cali
*Según clasificación CUODE

Las importaciones de *materiales de construcción* de Colombia estuvieron destinadas principalmente a Bogotá & Cundinamarca (46,5%), Atlántico (13,9%) y Antioquia (13,8%) en 2020 (Gráfico 10).

Gráfico 11. Valor de las importaciones de Colombia de materiales de construcción* - 5 principales departamentos importadores (USD millones) 2018-2020

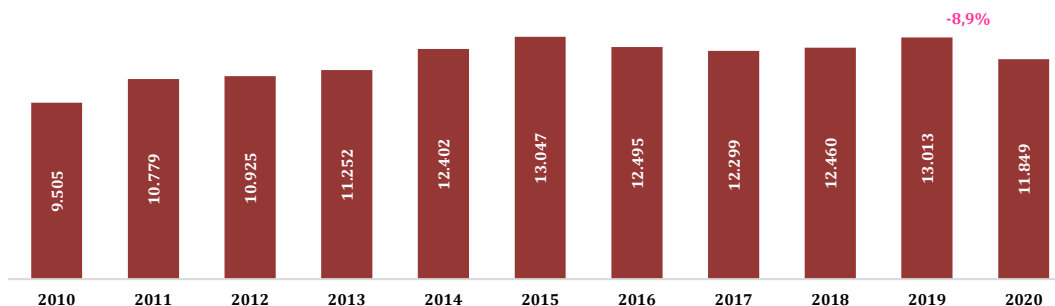


Fuente: DANE – Cálculos Cámara de Comercio de Cali
*Según clasificación CUODE

En 2020, el valor importado de *materiales de construcción* desde el Valle del Cauca registró una disminución anual de 27,3% (Gráfico 11).

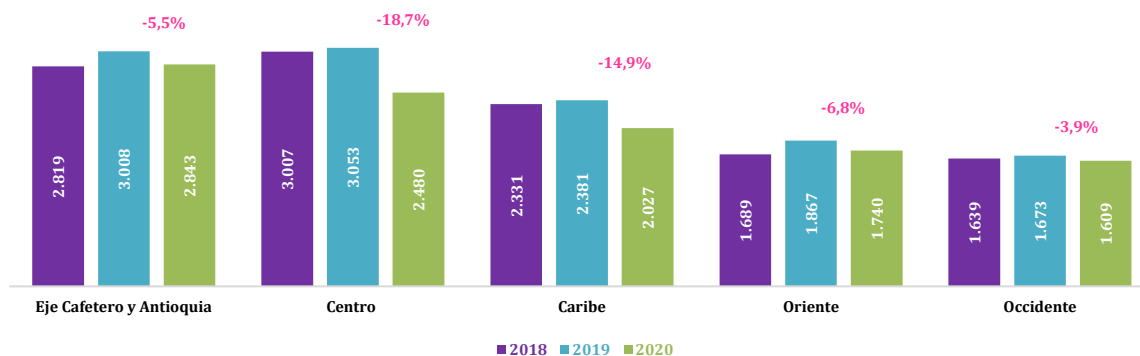
Jueves 25 de febrero de 2021 | Informe #13

Anexo 1. Producción de cemento gris en Colombia (miles de toneladas) 2010-2020



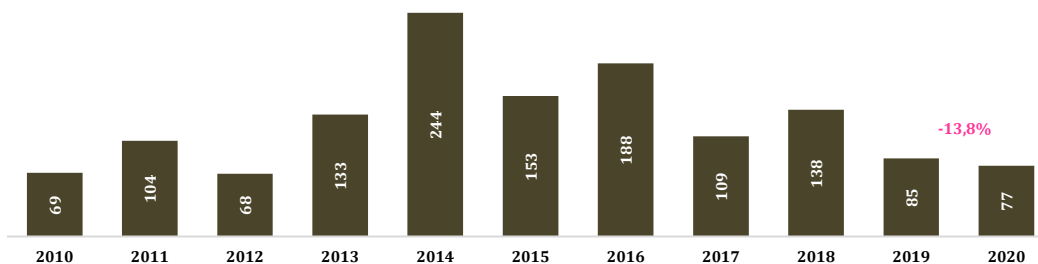
Fuente: DANE - Cálculos Cámara de Comercio de Cali

Anexo 2. Volumen de despachos de cemento gris - principales regiones de Colombia (miles de toneladas) 2018-2020



Fuente: DANE - Cálculos Cámara de Comercio de Cali

Anexo 3. Importaciones de Colombia de productos intermedios de acero o hierro sin alinear* (miles de toneladas) 2010-2020



Fuente: DANE - Cálculos Cámara de Comercio de Cali
*Partidas 7206-7207



Expertos en información y análisis especializado

En la Cámara de Comercio de Cali brindamos servicios de consultoría en función de tus necesidades. Por esta razón, contamos con un amplio portafolio de servicios a la medida:



Análisis de entorno económico



Sistematización y visualización de información



Investigación de cliente empresa (ventas B2B)



Estudios sectoriales



Georreferenciación



Presentaciones a junta directiva



Inteligencia de mercados internacionales



Capacitaciones y asesorías

Contáctanos:
investigaciones@ccc.org.co



Cámara de Comercio de Cali

Grupo de Estudios Empresariales y de Competitividad



www.ccc.org.co