



Informe trimestral del Producto Interno Bruto Segundo trimestre 2022

Septiembre 2022



Informe Trimestral del Producto Interno Bruto Segundo Trimestre 2022¹

Resumen de resultados

- En el segundo trimestre de 2022, el desempeño de la economía fue positivo, al registrar el PIB un crecimiento interanual de 4.3 por ciento (5.7% en el trimestre anterior). Con dicho resultado, el crecimiento observado en el primer semestre del año se ubicó en 5.0 por ciento, con una tasa promedio anual de 7.5 por ciento; de acuerdo con la estimación preliminar en la serie de datos originales.
- Por su parte, en la serie desestacionalizada, el PIB trimestral (PIBT) registró un crecimiento de 1.2 por ciento con relación al nivel registrado en el primer trimestre de este año.
- Asimismo, en la serie de tendencia-ciclo, el PIBT registró un crecimiento de 1.1 por ciento con relación al trimestre anterior, de 5.0 por ciento en términos interanuales, y de 6.5 por ciento en el promedio del año.
- Por el enfoque de la producción, la variación interanual del PIBT estuvo asociada al crecimiento en la producción de hoteles y restaurantes, comercio, industria manufacturera, agricultura, transporte y comunicaciones, explotación de minas y canteras, entre otras actividades económicas.
- En el enfoque del gasto, la variación interanual del PIBT fue determinada, por impulsos conjuntos de la demanda externa neta y de la demanda interna. El aporte de la demanda externa neta se generó, particularmente, por el crecimiento de las exportaciones. Por su parte, el aporte de la demanda interna, se debió, principalmente, al crecimiento del consumo final.
- En la serie original, el PIBT a precios corrientes creció 14.4 con relación al segundo trimestre de 2021 y 14.0 por ciento en promedio anual.

¹ La serie del PIB trimestral se actualizó por la disponibilidad de nueva información.

Aspectos generales

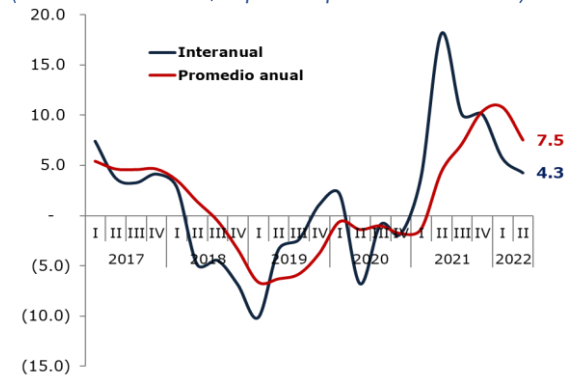
En el segundo trimestre de 2022, el producto interno bruto registró un crecimiento interanual de 4.3 por ciento (5.7% en el trimestre anterior). Así, el crecimiento en el primer semestre del año fue de 5.0 por ciento y la variación promedio anual se situó en 7.5 por ciento, de acuerdo con la estimación preliminar del PIB trimestral.

En la serie desestacionalizada, el PIB registró un crecimiento de 1.2 por ciento con relación al trimestre anterior.

En la serie de tendencia-ciclo, el PIB registró un crecimiento de 1.1 por ciento con relación al trimestre anterior, de 5.0 por ciento en términos interanuales, y de 6.5 por ciento en el promedio anual.

Producto interno bruto trimestral²

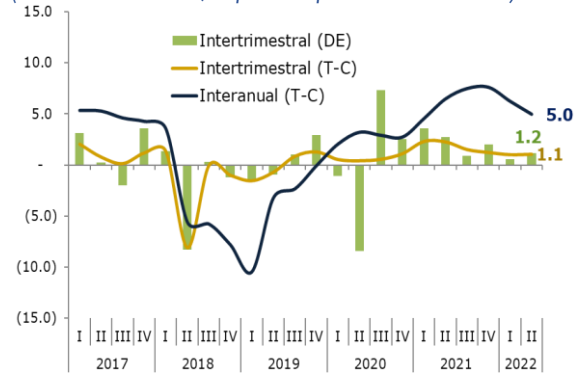
(Tasas de variación, a precios promedio de 2006)



Fuente: BCN

Producto interno bruto trimestral Tendencia-ciclo y desestacionalizado

(Tasa de variación, a precios promedio de 2006)



Leyendas: DE (desestacionalizada) y T-C (tendencia-ciclo)

Fuente: BCN

Por el enfoque de la producción, la evolución interanual del PIB se debió al crecimiento en la producción de hoteles y restaurantes (19.3%), comercio (8.3%), industria manufacturera (6.6%), agricultura (6.5%), transporte y comunicaciones (5.8%) y explotación de minas y canteras (5.6%), entre otras actividades económicas.

Por el enfoque del gasto, la variación interanual del PIB estuvo determinada por impulsos conjuntos de la demanda externa neta y de la demanda interna. La demanda externa neta generó un aporte marginal de 3.9 puntos porcentuales al crecimiento, como resultado del aumento en las exportaciones, principalmente; por su parte, la demanda interna aportó 0.4 puntos porcentuales al crecimiento del PIB trimestral, debido al crecimiento registrado en el consumo, principalmente.

² La variación interanual de la serie original incluye la estacionalidad e irregularidad que ocurre en las actividades económicas y componentes del gasto. Por su parte, la tasa promedio anual se aproxima a la tendencia del crecimiento anual de la economía, al reflejar la evolución de los últimos

cuatro trimestres, con un perfil más suave en el tiempo. En tanto, la variación acumulada muestra el avance, en términos de variación, del año en curso, misma que en el cuarto trimestre coincide con la variación promedio anual.

PIBT por el enfoque de la producción

La **agricultura** creció 6.5 por ciento (3.6% en el semestre), como resultado de la mayor generación de valor agregado en los cultivos de caña de azúcar, café, frijol, maíz, sorgo, arroz, tabaco, maní, ajonjolí, entre otros productos agrícolas

La actividad **pecuaria**, registró una disminución de 0.2 por ciento (-0.1% en el semestre). Este resultado fue producto de disminuciones en ganado vacuno, leche y exportaciones de ganado en pie.

La actividad de **silvicultura y extracción de madera** creció 1.3 por ciento (1.3% en el semestre), debido a mayor extracción de madera y leña, principalmente.

La **pesca y acuicultura** creció 4.4 por ciento (7.5% en el semestre), como resultado de aumentos en la producción de camarón de granja y la captura de escama y langosta.

La **explotación de minas y canteras** creció 5.6 por ciento (9.1% en el semestre), debido a la mayor extracción de oro, plata, arena, hormigón, material selecto y sal.

La **industria manufacturera** creció 6.6 por ciento (6.5% en el semestre), como resultado de la mayor producción en las actividades de elaboración de azúcar, bebidas, tabaco, textiles, entre otras actividades industriales. Dicho comportamiento fue parcialmente contrarrestado por disminuciones en la producción de productos cárnicos, derivados de petróleo, no metálicos, entre otros.

La actividad de **construcción** creció 1.8 por ciento (disminución de 0.5 en el semestre), debido a aumentos en la construcción pública, y disminución en la construcción privada. La construcción pública registró crecimiento en obras de ingeniería civil, principalmente. Mientras que, la construcción privada registró disminución en el área efectivamente construida de edificaciones destinadas a industrias, comercio y servicios; y crecimiento en las edificaciones residenciales.

La generación de **electricidad** creció 2.3 por ciento (7.0% en el semestre). En este comportamiento incidió la mayor generación de energía termoeléctrica, por biomasa y eólica, principalmente.

El servicio de **agua** mostró una variación interanual de 0.1 por ciento (2.5% en el semestre).

El **comercio** creció 8.3 por ciento (9.0% en el semestre), como resultado del crecimiento del comercio al por mayor y al por menor.

La actividad de **hoteles y restaurantes** mostró una variación interanual de 19.3 por ciento (20.2% en el semestre).

La actividad de **transporte y comunicaciones** creció 5.8 por ciento (5.1% en el semestre), debido a aumentos en los servicios de transporte urbano de pasajeros, principalmente; Asimismo, la actividad de comunicaciones registró crecimiento.

Los **servicios de intermediación financiera** crecieron 4.9 por ciento (4.5% en el semestre), debido al aumento en la cartera de créditos y mayor captación de depósitos en moneda extranjera y nacional.

En la actividad de **propiedad de vivienda** registró un crecimiento de 0.5 por ciento (0.7% en el semestre).

La actividad de **administración pública y defensa** creció de 1.8 por ciento (2.0% en el semestre), como resultado de mayores servicios ofrecidos por el Gobierno a la población.

La actividad de **enseñanza** creció 0.3 por ciento (0.7% en el semestre).

Los servicios de **salud** crecieron 1.1 por ciento (0.8% en el semestre). En el comportamiento de esta actividad incidió el aumento en la actividad no de mercado, por los programas desarrollados en el sistema de salud pública.

Finalmente, el grupo de actividades de **otros servicios** creció 2.2 por ciento (3.0% en el semestre), como resultado del crecimiento en el valor agregado de los servicios empresariales, de mantenimiento y reparación.

Enfoque de la producción: tasas de variación interanual del PIBT

(variación del PIBT en millones de córdobas de 2006)

| Actividad | 2021 | | | | 2022 | |
|---|------------|-------------|-------------|-------------|------------|------------|
| | I | II | III | IV | I | II |
| Producto interno bruto | 3.8 | 18.2 | 10.1 | 10.1 | 5.7 | 4.3 |
| más: Impuestos netos a los productos | 4.1 | 28.0 | 16.5 | 11.5 | 9.8 | 2.3 |
| Agricultura | 7.4 | 4.4 | 3.4 | 9.9 | 0.5 | 6.5 |
| Pecuario | (2.1) | 16.3 | 9.7 | 8.6 | 0.0 | (0.2) |
| Silvicultura y extracción de madera | 1.1 | 2.0 | 1.5 | 1.5 | 1.4 | 1.3 |
| Pesca y acuicultura | 8.3 | 29.3 | (10.4) | 26.7 | 10.5 | 4.4 |
| Explotación de minas y canteras | 25.8 | 88.0 | 22.3 | 31.4 | 13.0 | 5.6 |
| Industria manufacturera | 8.9 | 36.7 | 6.7 | 11.7 | 6.3 | 6.6 |
| Construcción | 27.7 | 30.5 | 60.4 | 22.9 | (2.7) | 1.8 |
| Electricidad | 0.1 | 12.8 | 13.4 | 20.8 | 11.5 | 2.3 |
| Agua | 1.8 | 3.8 | 2.4 | 4.3 | 5.0 | 0.1 |
| Comercio | 5.1 | 28.6 | 18.8 | 14.4 | 9.6 | 8.3 |
| Hoteles y restaurantes | (22.5) | 51.2 | 28.0 | 22.4 | 20.9 | 19.3 |
| Transporte y comunicaciones | (2.0) | 9.6 | 10.2 | 11.6 | 4.3 | 5.8 |
| Intermediación financiera y servicios conexos | (3.3) | (0.8) | (0.7) | (1.4) | 4.0 | 4.9 |
| Propiedad de vivienda | 0.8 | 0.7 | 1.0 | 0.1 | 0.8 | 0.5 |
| Administración Pública y Defensa | 1.1 | 1.5 | 1.4 | 1.9 | 2.1 | 1.8 |
| Enseñanza | 1.1 | 1.7 | 2.3 | 1.8 | 1.0 | 0.3 |
| Salud | 0.8 | 0.6 | 2.1 | 1.7 | 0.6 | 1.1 |
| Otros servicios | (3.9) | 3.5 | (4.3) | (1.8) | 3.8 | 2.2 |

Cifras preliminares
Fuente: BCN

PIBT por el enfoque del gasto

El **consumo** mostró un crecimiento interanual de 4.4 por ciento (5.1% en el semestre), debido a incrementos en el consumo privado y en el consumo público.

El **consumo individual de hogares e Instituciones Sin Fines de Lucro que Sirven a los Hogares (ISFLSH) o consumo privado** registró un crecimiento de 4.7 por ciento respecto al mismo trimestre del año anterior y de 6.1 por ciento en el primer semestre del año; debido, en parte, al aumento de las remesas procedentes del exterior, así como por la tendencia de recuperación del empleo y el crédito personal.

Por su parte, el **consumo del gobierno** registró un crecimiento de 2.7 por ciento (disminución de 0.2% en el semestre), como resultado del aumento en el consumo individual de 0.1 por ciento y en el consumo colectivo de 5.1 por ciento.

La **formación bruta de capital (FBK)** disminuyó 8.7 por ciento (crecimiento de 6.9% en el semestre). Asimismo, la **formación bruta de capital fijo (FBKF)** o inversión fija mostró una disminución de 4.5 por ciento (crecimiento de 0.2% en el semestre). Por su parte, en los inventarios se registró tendencia similar a la evolución de la FBKF.

La evolución registrada en la formación bruta de capital fijo fue resultado de crecimiento en construcción (2.5%) y disminuciones en maquinaria y equipo (5.2%) y otros gastos de inversión (21.9%).

La **inversión fija privada** registró una disminución de 11.9 por ciento (-2.2% en

el semestre), como resultado de las disminuciones en la construcción (-13.7%), maquinaria y equipo (-6.8%) y en otras inversiones (-21.9%).

Por su parte, la **inversión fija pública** registró un crecimiento de 20.6 por ciento (6.9% en el semestre), como resultado de un comportamiento mixto en sus componentes: crecimiento en construcción (17.8%) y maquinaria y equipo (31.4%) y disminuciones en otras inversiones (-3.1%).

Las **exportaciones** de bienes y servicios registraron un crecimiento de 13.2 por ciento (10.3% en el semestre). En los bienes aumentaron los volúmenes exportados de café, granos básicos, pesca, azúcar, bebidas, tabaco, textiles, maquinaria y equipo, entre otros. En los servicios se registró crecimiento, debido al aumento en las exportaciones de servicios terrestre de carga, servicios administrativos del gobierno, servicios de postales y correos, y las compras de no residentes; entre otros.

Por su parte, las **importaciones** de bienes y servicios registraron un crecimiento de 0.5 por ciento (7.7% en el semestre). En los bienes, se observó aumento en productos de la pesca, tabaco, vestuario y derivados de petróleo, entre otros. Por su parte, en los servicios se registró aumento en los servicios de transporte aéreo; servicios de postales y de correos, servicios de seguro, servicios de esparcimiento, y compras en el exterior por residentes; entre otros.

Enfoque del gasto: tasas de variación interanual

(millones de córdobas de 2006)

| Componente | 2021 | | | | 2022 | |
|--|--------------|-------------|-------------|-------------|-------------|--------------|
| | I | II | III | IV | I | II |
| Producto interno bruto | 3.8 | 18.2 | 10.1 | 10.1 | 5.7 | 4.3 |
| Consumo | 2.3 | 14.0 | 6.2 | 8.0 | 5.8 | 4.4 |
| Consumo del Gobierno | 4.4 | 1.4 | 1.1 | 10.1 | (3.1) | 2.7 |
| Del cual: | | | | | | |
| Consumo colectivo | 9.1 | 0.9 | 0.2 | 16.2 | (7.1) | 5.1 |
| Consumo individual | 0.9 | 1.8 | 1.9 | 1.5 | 0.4 | 0.1 |
| Consumo individual de hogares e ISFLSH | 1.8 | 17.0 | 7.1 | 7.5 | 7.6 | 4.7 |
| Formación Bruta de Capital | 16.1 | 38.7 | 31.8 | 19.6 | 30.6 | (8.7) |
| De la cual: | | | | | | |
| Formación bruta de capital fijo | 20.2 | 57.0 | 50.0 | 17.8 | 5.5 | (4.5) |
| De la cual: | | | | | | |
| Inversión fija pública | 46.6 | 7.6 | 77.0 | 20.8 | (4.8) | 20.6 |
| Inversión fija privada | 10.8 | 80.8 | 40.2 | 17.2 | 9.2 | (11.9) |
| Exportaciones | (0.7) | 44.4 | 19.2 | 17.5 | 7.4 | 13.2 |
| Importaciones | 0.9 | 38.3 | 27.2 | 11.9 | 15.9 | 0.5 |

Cifras preliminares
Fuente: BCN

Anexos

Enfoque de la producción

(millones de córdobas)

| Actividad | 2021 | | | | 2022 | |
|---|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| | I | II | III | IV | I | II |
| Producto interno bruto | 117,303 | 118,756 | 121,372 | 135,421 | 132,197 | 135,860 |
| más: Impuestos netos a los productos | 13,405 | 13,646 | 13,290 | 13,921 | 14,806 | 15,316 |
| Agricultura | 8,418 | 9,296 | 9,563 | 12,123 | 9,927 | 12,122 |
| Pecuario | 6,586 | 6,681 | 7,318 | 8,696 | 8,028 | 7,933 |
| Silvicultura y extracción de madera | 1,066 | 947 | 1,028 | 1,172 | 1,088 | 966 |
| Pesca y acuicultura | 756 | 754 | 744 | 1,168 | 1,063 | 980 |
| Explotación de minas y canteras | 6,205 | 6,701 | 7,023 | 7,133 | 7,193 | 8,154 |
| Industria manufacturera | 17,698 | 15,738 | 17,063 | 18,350 | 19,971 | 18,456 |
| Construcción | 4,962 | 4,743 | 5,549 | 7,165 | 5,230 | 5,274 |
| Electricidad | 3,453 | 3,755 | 3,411 | 3,698 | 4,218 | 4,181 |
| Agua | 336 | 348 | 335 | 340 | 363 | 358 |
| Comercio | 13,605 | 14,359 | 14,049 | 15,848 | 16,075 | 17,154 |
| Hoteles y restaurantes | 2,841 | 2,120 | 2,362 | 3,175 | 3,519 | 2,616 |
| Transporte y comunicaciones | 4,546 | 5,102 | 5,129 | 6,158 | 5,018 | 5,758 |
| Intermediación financiera y servicios conexos | 5,001 | 5,046 | 5,400 | 5,397 | 5,606 | 5,564 |
| Propiedad de vivienda ^{1/} | 6,358 | 6,514 | 6,509 | 6,880 | 6,561 | 6,623 |
| Administración Pública y Defensa | 5,134 | 5,100 | 5,368 | 5,896 | 5,546 | 5,646 |
| Enseñanza | 5,583 | 5,626 | 5,778 | 6,312 | 5,972 | 6,020 |
| Salud | 3,097 | 3,173 | 3,136 | 3,146 | 3,207 | 3,282 |
| Otros servicios | 8,253 | 9,107 | 8,316 | 8,844 | 8,808 | 9,457 |

Cifras preliminares

Fuente: BCN

Enfoque de la producción

(millones de córdobas de 2006)

| Actividad | 2021 | | | | 2022 | |
|---|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| | I | II | III | IV | I | II |
| Producto interno bruto | 45,152 | 45,613 | 46,758 | 50,037 | 47,733 | 47,564 |
| más: Impuestos netos a los productos | 4,552 | 4,738 | 4,747 | 4,753 | 4,999 | 4,848 |
| Agricultura | 3,274 | 3,575 | 3,949 | 4,343 | 3,292 | 3,806 |
| Pecuario | 2,482.1 | 2,559 | 2,684 | 2,801 | 2,482.9 | 2,555 |
| Silvicultura y extracción de madera | 407 | 349 | 405 | 438 | 412 | 354 |
| Pesca y acuicultura | 463 | 433 | 440 | 608 | 512 | 452 |
| Explotación de minas y canteras | 1,046 | 1,164 | 1,170 | 1,191 | 1,181 | 1,229 |
| Industria manufacturera | 7,770 | 6,833 | 7,643 | 7,880 | 8,263 | 7,286 |
| Construcción | 1,030 | 999 | 1,177 | 1,506 | 1,002 | 1,017 |
| Electricidad | 712 | 698 | 597 | 649 | 794 | 715 |
| Agua | 304 | 306 | 299 | 313 | 319 | 306 |
| Comercio | 5,440 | 5,709 | 5,523 | 6,067 | 5,965 | 6,185 |
| Hoteles y restaurantes | 968 | 731 | 802 | 1,083 | 1,170 | 872 |
| Transporte y comunicaciones | 3,066 | 3,444 | 3,440 | 4,066 | 3,199 | 3,645 |
| Intermediación financiera y servicios conexos | 1,089 | 1,088 | 1,091 | 1,143 | 1,133 | 1,142 |
| Propiedad de vivienda | 2,957 | 3,060 | 2,996 | 3,201 | 2,981 | 3,077 |
| Administración Pública y Defensa | 2,769 | 2,789 | 2,795 | 2,827 | 2,828 | 2,840 |
| Enseñanza | 1,869 | 1,804 | 1,844 | 1,814 | 1,889 | 1,810 |
| Salud | 1,129 | 1,088 | 1,155 | 1,178 | 1,135 | 1,100 |
| Otros servicios | 3,830 | 4,352 | 4,016 | 4,148 | 3,978 | 4,446 |

Cifras preliminares

Nota: Con la aplicación del método de encadenamiento, a partir de 2007 se produce la pérdida de aditividad entre los componentes y los agregados.

Fuente: BCN

Informe trimestral del Producto Interno Bruto
Segundo trimestre de 2022

Enfoque del gasto

(millones de córdobas)

| Componente | 2021 | | | | 2022 | |
|--|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| | I | II | III | IV | I | II |
| Producto interno bruto | 117,303 | 118,756 | 121,372 | 135,421 | 132,197 | 135,860 |
| Consumo | 104,186 | 101,447 | 110,962 | 121,728 | 121,749 | 119,871 |
| Consumo del Gobierno | 18,163 | 14,438 | 15,767 | 21,778 | 18,067 | 17,537 |
| Del cual: | | | | | | |
| Consumo colectivo | 10,137 | 6,279 | 7,295 | 13,164 | 9,344 | 8,649 |
| Consumo individual | 8,026 | 8,159 | 8,472 | 8,614 | 8,723 | 8,888 |
| Consumo individual de hogares e ISFLSH | 86,023 | 87,009 | 95,195 | 99,950 | 103,682 | 102,333 |
| Formación Bruta de Capital | 18,304 | 34,906 | 29,730 | 33,459 | 26,368 | 32,310 |
| De la cual: | | | | | | |
| Formación bruta de capital fijo | 24,544 | 28,301 | 30,362 | 34,343 | 28,231 | 29,835 |
| De la cual: | | | | | | |
| Inversión fija pública | 9,574 | 8,535 | 12,397 | 17,056 | 9,773 | 11,261 |
| Inversión fija privada | 14,970 | 19,766 | 17,965 | 17,287 | 18,458 | 18,574 |
| Variación de existencia | (6,240) | 6,605 | (632) | (884) | (1,863) | 2,475 |
| Exportaciones | 55,284 | 57,830 | 58,840 | 58,895 | 69,066 | 74,470 |
| Importaciones | 60,470 | 75,428 | 78,160 | 78,661 | 84,986 | 90,790 |

Cifras preliminares

Fuente: BCN

Enfoque del gasto

(millones de córdobas de 2006)

| Componente | 2021 | | | | 2022 | |
|--|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| | I | II | III | IV | I | II |
| Producto interno bruto | 45,152 | 45,613 | 46,758 | 50,037 | 47,733 | 47,564 |
| Consumo | 42,636 | 42,203 | 44,300 | 46,542 | 45,091 | 44,040 |
| Consumo del Gobierno | 7,017 | 7,099 | 6,833 | 8,427 | 6,800 | 7,294 |
| Del cual: | | | | | | |
| Consumo colectivo | 4,045 | 4,085 | 3,754 | 5,635 | 3,759 | 4,293 |
| Consumo individual | 2,942 | 2,977 | 2,979 | 2,979 | 2,955 | 2,979 |
| Consumo individual de hogares e ISFLSH | 35,615 | 35,098 | 37,478 | 38,088 | 38,312 | 36,741 |
| Formación Bruta de Capital | 8,471 | 12,822 | 11,611 | 13,128 | 11,067 | 11,705 |
| De la cual: | | | | | | |
| Formación bruta de capital fijo | 10,907 | 11,983 | 12,207 | 13,336 | 11,503 | 11,439 |
| De la cual: | | | | | | |
| Inversión fija pública | 4,012 | 3,443 | 5,001 | 6,873 | 3,820 | 4,151 |
| Inversión fija privada | 6,542 | 7,825 | 7,008 | 6,751 | 7,147 | 6,897 |
| Variación de existencia | (498) | 189 | (105) | (38) | (75) | 41 |
| Exportaciones | 22,044 | 21,917 | 22,157 | 21,639 | 23,677 | 24,820 |
| Importaciones | 28,047 | 31,988 | 31,907 | 31,736 | 32,495 | 32,163 |

Cifras preliminares

Nota: Con la aplicación del método de encadenamiento, a partir de 2007 se produce la pérdida de aditividad entre los componentes y los agregados.

Fuente: BCN