



EL CONSUMO DE ÁRIDOS ALCANZÓ LOS 560 MILLONES DE TONELADAS EN 2006

Las estimaciones anuales que realiza ANEFA partiendo de los datos directos e indirectos disponibles arrojan un nuevo hito histórico en los datos de consumo de áridos:

- **Consumo de áridos para la construcción en 2006: 485 millones de toneladas (+5,5 %)**, con un ritmo de crecimiento sostenido respecto al periodo anterior.
- **El volumen de negocio** del sector de áridos para la construcción, incluyendo transporte, ha ascendido a unos **3.975 millones de euros (+6,1 % €k)**.
- **El consumo de áridos para aplicaciones industriales** tales como cementos, vidrios, cargas, filtros, industria química, siderurgia y metalurgia, etc., se estima en unos **75 millones de toneladas**.

Por lo tanto, el **consumo total de áridos**, en el año 2006, es de unos **560 millones de toneladas (+5,7 %)**.

El peso relativo de las cuatro Comunidades Autónomas de mayor producción (Andalucía, la Comunidad Valenciana, Cataluña y Madrid) ha descendido ligeramente, hasta el 55,0 % del total nacional.

El **consumo per capita** de áridos para la construcción, con 11,0 toneladas por habitante y año, supera ampliamente a la media europea, que se sitúa en torno a 7,0 toneladas por habitante y año.

- Mínimo en el País Vasco (8,0 t/habitante), seguido de la Comunidad de Madrid (8,5t/habitante).
- Máximo en Castilla La Mancha con (16,0 t/habitante).

En los últimos 15 años el consumo de áridos para la construcción ha crecido cerca del 110 %

El consumo de áridos para la construcción ha experimentado un crecimiento sostenido que ha llevado, en 2006, a superar, en cerca del 110 % los valores alcanzados en 1992. El mayor crecimiento desde 1992 corresponde a las Comunidades de Murcia (+165 %), Comunidad Valenciana (+164 %) y Castilla La Mancha (+146 %), mientras que han crecido a un ritmo inferior Navarra (+21%), el País Vasco (+27%) y Galicia (+50 %).

Aplicaciones de los áridos

Más del 65 % de los 485,5 millones de toneladas de áridos para la construcción que se producen en canteras y graveras se emplean con cemento para hormigón, mortero o prefabricados. El 21 % se destina a la ejecución de carreteras.

Entre los 75 millones de toneladas de áridos para usos industriales, destaca el destinado a la producción de cemento, con más del 80 %.

Casi el 60 % de las explotaciones mineras españolas son canteras y graveras para áridos

El sector de los áridos está compuesto por unas **1.600 empresas** productoras de áridos repartidas por toda la geografía nacional. Según los últimos datos de la Estadística Minera (2004), existen más de **2.500 explotaciones de áridos censadas**. Se estima que están activas 1.760 explotaciones (70%), de las que unas **820 son canteras** (47%) y unas **940 son graveras** (53 %). La diferencia se explica por explotaciones que ya no producen y están, bien en fases finales de restauración, en fase de caducidad, o se trata de ampliaciones de explotaciones.

El sector de los áridos, primer subsector minero español

El sector de los áridos continúa con la tendencia de los últimos años, consolidado como el **sector minero español más importante** en cuanto a volumen de producción, número de explotaciones y empleo total generado, directo más indirecto, según datos de la Estadística Minera de España, editada por el Ministerio de Industria, Turismo y Comercio, la producción de áridos representa cerca del 86 % del total producido en la minería española y se conforma como uno de los sectores más dinámicos, con un crecimiento muy importante (+54,0 %), entre los años 1999 y 2004.

- **Toneladas producidas:** 560 Mt, que representa más del 85% del total producido en España. Actualmente es el segundo productor europeo, después de Alemania.
- **Explotaciones de áridos:** 2.500 (59 %), de las que unas 1.750 están activas
- **Empleo directo:** 13.960 trabajadores (354%), consagrándose como primer generador de empleo minero, por encima de la minería energética.
- **Empleo total:** cerca de 86.000 trabajadores.

El volumen de negocio total del sector de áridos para la construcción, en el año 2006, se acerca a los 4.000 millones de euros

De acuerdo con las estimaciones realizadas por ANEFA, el volumen de negocio total del sector de áridos para la construcción - incluido transporte - ha crecido, en 2006, un 6,1 % en términos constantes respecto al año 2005 pasando a situarse en 3.971 millones de euros.

El volumen de negocio de áridos para aplicaciones industriales ha alcanzado los 575 millones de euros.

El volumen de negocio total alcanza, pues, los 4.546 millones de euros.

Mercado exterior de los áridos: las exportaciones crecieron un 40%

Las cifras del comercio exterior de áridos son escasamente relevantes, en comparación con el volumen de áridos producido y consumido en el país. Las exportaciones no representan más que el **0,5 % de la producción total** estimada para el año 2006.

Según datos del ICEX procesados por ANEFA, en el año 2006, se **exportaron 3,4Mt (+40 %)** de áridos y se **importaron 1,0 Mt (-40%)**, lo que supone un saldo favorable de 2,4 Mt.

Por **cifra de negocios**, las **exportaciones** alcanzaron los **32 M€** y las **importaciones** los **27 M€**, arrojando un saldo positivo de **5 M€**.

El **99,5 %** de las **exportaciones** tiene por destino **Europa**, donde **Portugal** (27 %), **Andorra** (25 %) y **Francia** (32 %) suponen el 84 % del total.

Mientras, el **69%** de las **importaciones** procede del **Norte de África**, concretamente de **Marruecos** (67%). Más distanciados se encuentran **Portugal** (13%) y **Francia** (9%).

Donde tiene mayor incidencia el mercado exterior es, lógicamente en las provincias que intervienen en el mismo.

Girona con 1.098.000 toneladas vendidas en **Francia, Lleida**, con 700.000 toneladas destinadas a **Andorra**, y **Ourense** (537.000 t), **Pontevedra** (86.000 t), **Huelva** (141.000 t), **Zamora** (40.000 t) y **Badajoz** (50.000t) que exportan a **Portugal**, son, junto con **Cádiz** (239.000 t, esencialmente de arenas silíceas para **Italia** y otros países de la UE), los principales exportadores.

e-maquinaria

Las Palmas (388.000 t), **Melilla** (215.000 t) y **Tenerife** (51.000 t) son las provincias que importan, desde **Marruecos**, cerca del 70 % del total nacional.

Los áridos construyen Europa

La industria extractiva de los áridos cuenta con cerca de 32.000 explotaciones en Europa.

La producción anual de áridos es de unos 3.310 millones de toneladas, lo que supone un consumo anual por habitante de 7,1 toneladas.

El número de empresas del sector se sitúa en unas 15.500, que cuentan con unos 425.000 trabajadores.

Estos datos muestran la enorme importancia de esta industria dentro del contexto europeo como suministrador de materiales esenciales para la sociedad.

El sector de la construcción en 2006

Nuevamente la construcción se ha mantenido, en 2006, como el sector con mayor dinamismo de la economía, con un crecimiento en torno al +6,0 %, según datos de SEOPAN, para una producción de 185.200 millones de euros. Este crecimiento ha sido un 2,1 % superior a la media nacional.

En el año 2006, la distribución por subsectores ha sido la siguiente:

- Edificación residencial, 36 % (+8,5 %).
- Edificación no residencial, 16 % (+1,0 %).
- Rehabilitación y mantenimiento, 24% (+4,0 %).
- Obra civil 24 %, (+7,5 %).

En este último año, los principales indicadores del sector de la construcción han seguido mostrando una evolución positiva, en relación con el año 2006:

- 17,8 % del PIB (17,1 % en 2005).
- Consumo de cemento, 55,7 Mt (+8,2 %).
- 585.000 nuevas viviendas terminadas (+11,50 %) y 864.000 viviendas visadas de nueva construcción (+18 %).
- Licitación pública 46.700 millones de euros (+19 %).

La licitación oficial creció un 19% en 2006

La licitación pública alcanzó, en 2006, los 46.700 millones de euros (+19 %), lo que supone un nuevo record histórico.

Por tipo de obra, la licitación en edificación ha supuesto el 31,2 % respecto al total, con un crecimiento del 15,9 %; la licitación en obra civil, que ha crecido el 20,4 %, representa el 68,8 %.

Previsiones para 2007

La actividad constructora proseguirá su crecimiento en el año 2007, estimándose entre el +4 % y el +5 % en términos constantes con respecto a 2006, según los datos disponibles en la actualidad:

- Edificación residencial: entre +5 y +6 %.
- Edificación no residencial: entre +1 y +2 %.
- Rehabilitación edificación: entre +3 y +4 %.
- Obra civil: entre +5 y +6 %.
- Consumo aparente de cemento (julio 2007): 33,7 Mt (+1,38).

En 2007 ha entrado en vigor el Código Técnico de la Edificación que tendrá una influencia positiva en el sector, pero que puede llegar a suponer un encarecimiento de entre el 1 y el 2 % de los precios.

Asimismo, las subidas de los tipos de interés están afectando a estas previsiones

Crecimiento de los áridos en 2007

El **consumo de áridos para la construcción** experimentará un nuevo **crecimiento en 2007**, que se situará entre el +3 % y el +5 %, según se desprende de la tendencia de los principales indicadores del sector de la construcción en el primer trimestre del año.