

**ESTUDIO DEL CONSUMO DE
CEMENTO EN ESPAÑA POR
DESTINOS FINALES
(Resultados provisionales
3º trimestre 2014)**

(11 de diciembre de 2014)



oficemen
Agrupación de fabricantes de cemento de España

ESTUDIO DEL CONSUMO DE CEMENTO EN ESPAÑA

(Último dato: SEPTIEMBRE de 2014)

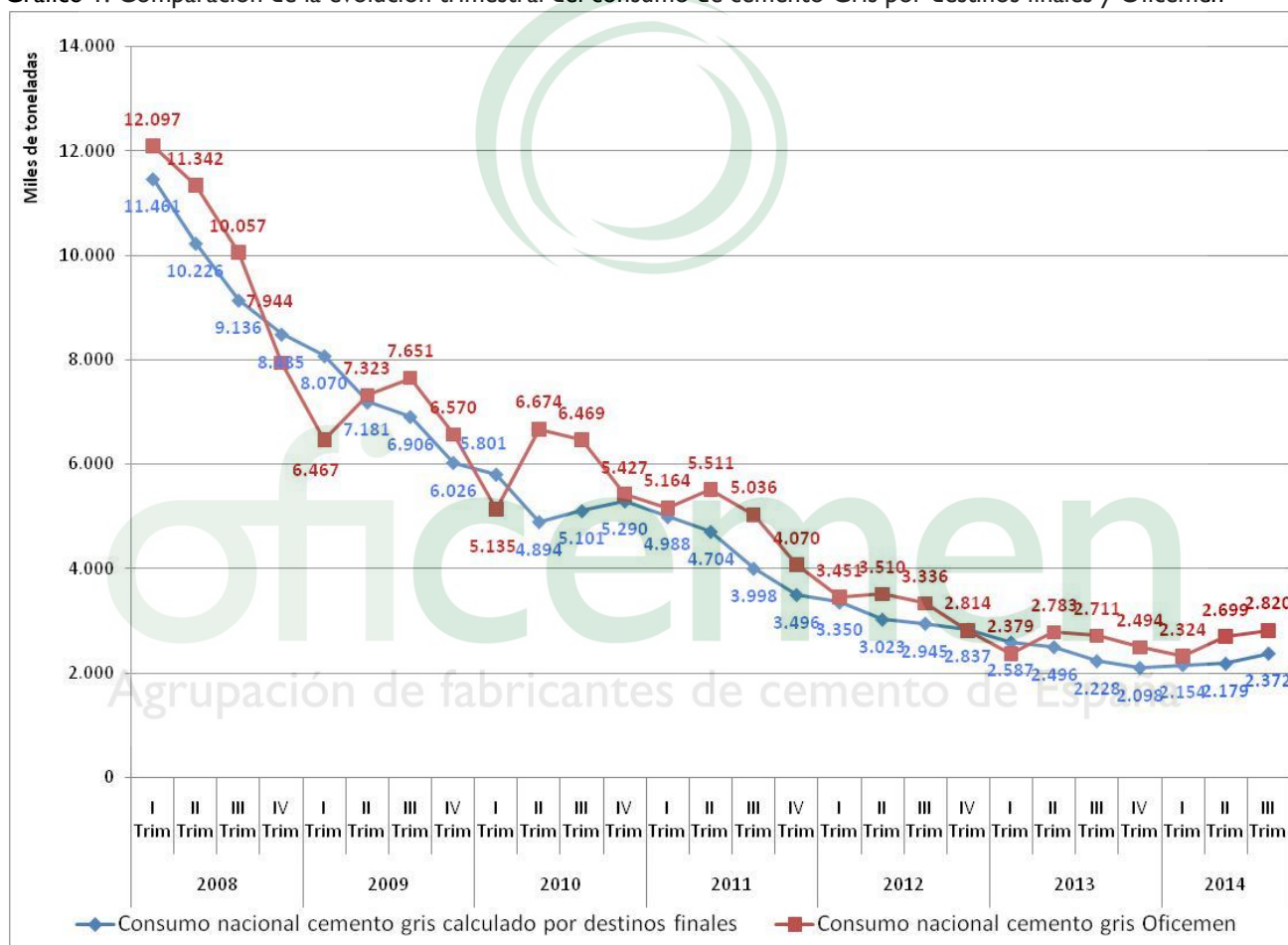
INTRODUCCIÓN

El presente informe presenta los resultados del consumo de cemento gris en España por destinos finales. Para ello, el modelo se basa en la explotación de una base de datos en donde se registran periódicamente las obras de construcción que se desarrollan en España, extrapolando los resultados en edificación a las cifras publicadas por el Ministerio de Fomento en sus estadísticas sobre edificación.

El resultado del consumo de cemento gris a nivel nacional será el resultado de agregar los consumos de las diferentes Comunidades Autónomas y de los distintos subtipos de construcción que aglutinan tanto la edificación residencial como la no residencial y la obra civil.

Para hacernos una idea de la bondad del modelo de consumo, se ha comparado a nivel nacional la evolución trimestral de dicho consumo con los datos trimestrales de consumo publicados por Oficemen.

Gráfico I: Comparación de la evolución trimestral del consumo de cemento Gris por destinos finales y Oficemen



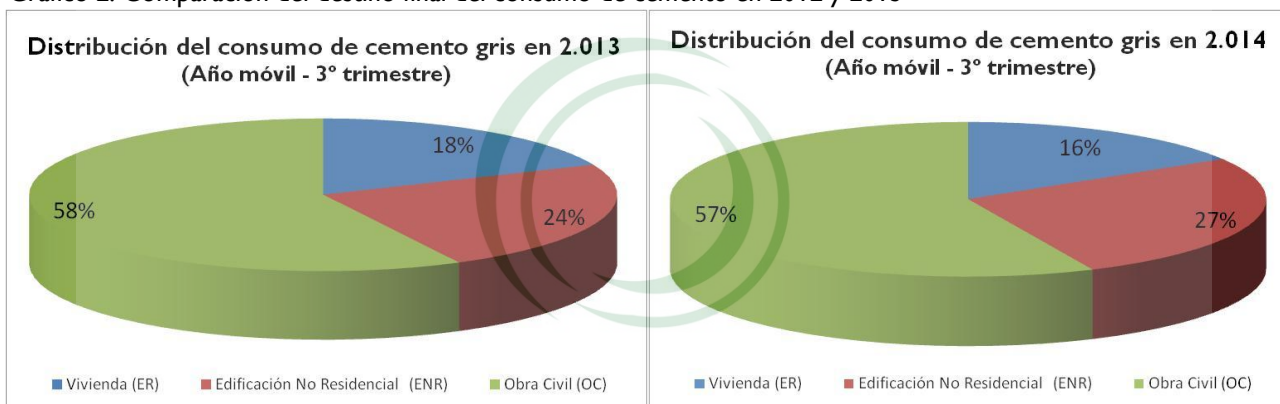
El estudio por destinos finales sólo considera el consumo de cemento gris, además en el consumo correspondiente a la edificación (residencial y no residencial) no se considera el posible consumo de las obras de rehabilitación y conservación. Si tomamos también el consumo de gris recogido por Oficemen, al comparar ambas fuentes, se observa que los resultados de consumo son coherentes. En particular, las cifras acumuladas en el año móvil en el tercer trimestre de 2014 sitúan el consumo de cemento gris a nivel nacional, según el estudio por destinos finales, en 8,8 millones de toneladas, mientras que la cifra de Oficemen asciende a 10,3 millones de toneladas.

I. DESTINO FINAL DEL CONSUMO DE CEMENTO

El destino final del consumo de cemento en España en el tercer trimestre de 2014 en términos de año móvil, y como viene siendo habitual en periodos anteriores corresponde mayoritariamente a la obra civil.

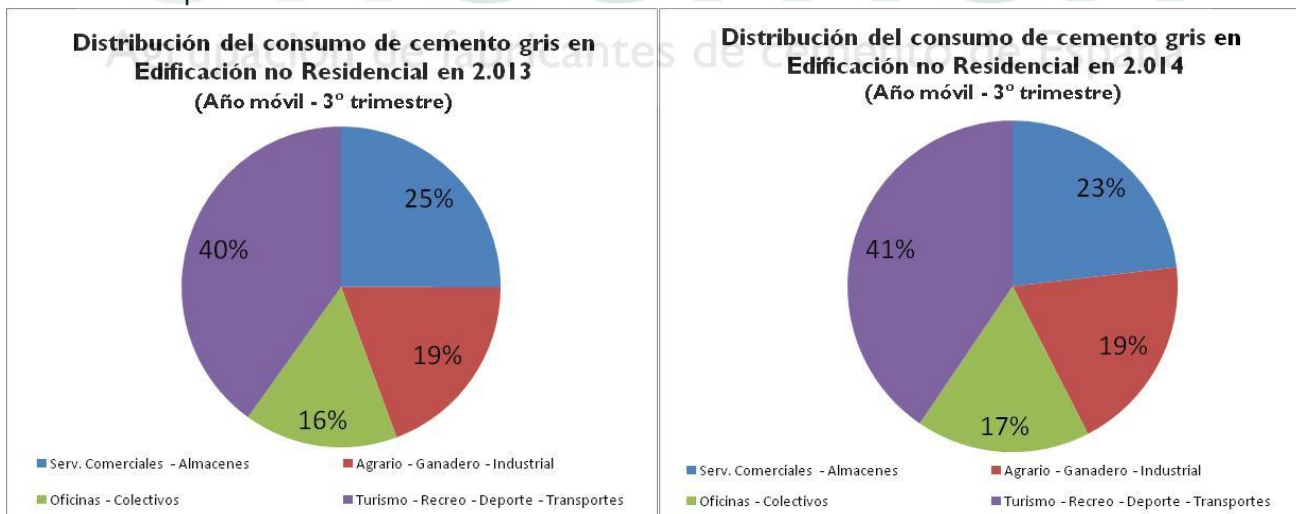
Aunque el peso de la obra civil se mantiene en cifras similares a las de 2013, en términos absolutos, es la rama de actividad que ha tenido una mayor caída, en las cifras del tercer trimestre de 2014 y en términos de año móvil el consumo de cemento en obra civil se ha reducido en 0,8 millones de toneladas (-15%) frente al mismo período de 2013, En cuanto al consumo en edificación, cabe mencionar que el consumo en edificación no residencial ha sido la que ha registrado la menor caída, aproximadamente un 2%, por lo que su peso en el conjunto ha pasado del 24% al 27%. Finalmente el consumo en edificación residencial se ha reducido en 0,4 millones de toneladas rebajándose su peso en el conjunto hasta el 16%.

Gráfico 2: Comparación del destino final del consumo de cemento en 2012 y 2013



Dentro de la edificación no residencial, y con las cifras obtenidas hasta el tercer trimestre de 2014, el 41% del cemento se usa para la construcción de instalaciones de turismo, recreo, deporte y transportes; le siguen con el 23% las instalaciones para servicios comerciales y almacenes; con un 19% las instalaciones de uso agrario, ganadero e industrial y, finalmente, también con un 17% las oficinas y edificios colectivos.

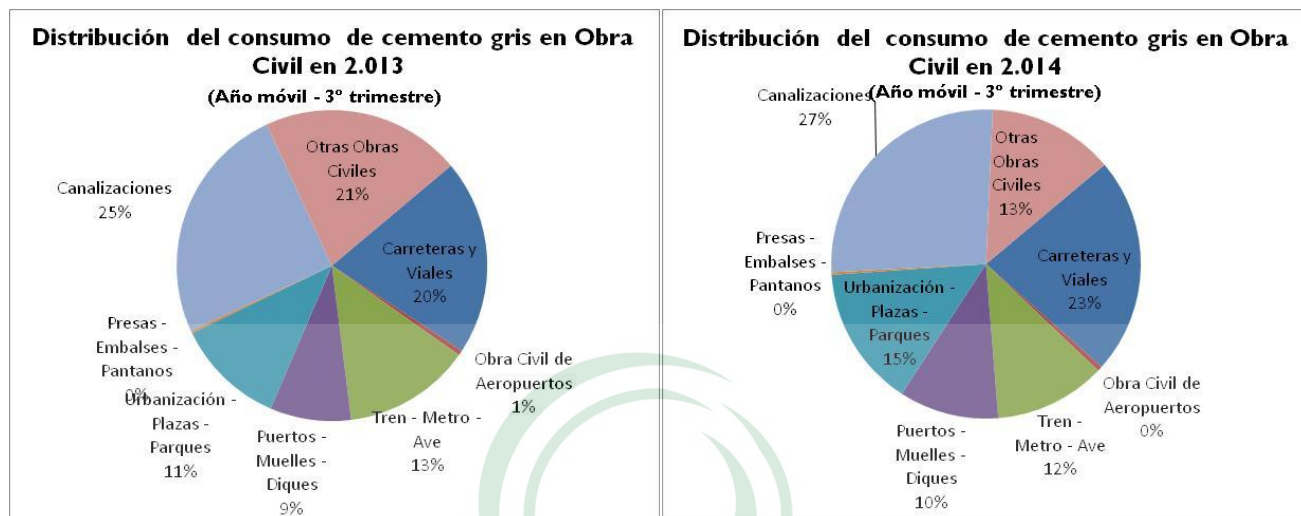
Gráfico 3: Comparación distribución consumo de cemento en la edificación no residencial



En el caso de la obra civil, los resultados obtenidos hasta el tercer trimestre de 2014 reflejan que el reparto del consumo por tipo de obra sigue estando tan segmentado como en periodos anteriores pero se han

modificado los pesos de algunos tipos de obra. Las carreteras y viales representan el 23% del consumo; la obra civil en aeropuertos no alcanza el 1%, las obras ferroviarias el 12%; los puertos, muelles y diques el 10%; las obras de urbanización, plazas y parques el 15%; las obras de presas, embalses y pantanos no alcanza el 1%; las canalizaciones el 27% y las otras obras civiles el 13%

Gráfico 4: Comparación de la distribución del consumo de cemento en obra civil.



2. EVOLUCIÓN TRIMESTRAL DEL CONSUMO DE CEMENTO POR TIPO DE OBRA

Analizando la evolución trimestral del consumo de cemento gris nacional en función de su destino final, debe destacarse que tras el importante descenso que ha venido produciéndose en el consumo de cemento destinado a la obra civil, en los últimos trimestres se empieza a detectar una cierta recuperación. En concreto la cifra obtenida en el último trimestre mejora las de trimestres previos e incluso se sitúa por encima del consumo en el mismo trimestre del año 2013. En cualquier caso, en el momento actual las cifras de consumo se sitúan por debajo del 40% de lo que se consumía en el año 2010.

En cuanto a la edificación en su conjunto, también continua reduciéndose pero, al igual que la obra civil, parece que sus cifras empiezan a estabilizarse frente a trimestres previos. Desagregando la edificación, el consumo de cemento para la construcción de vivienda ha experimentado una caída mayor que el de edificación no residencial: ha pasado de 960.000 toneladas en el cuarto trimestre de 2010 a las 351.000 toneladas del tercer trimestre de 2014. Mientras que, el consumo de cemento en edificación no residencial actualmente se sitúa en 636.000 toneladas frente a las 820.000 del cuarto trimestre de 2010.