



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE INDUSTRIA, COMERCIO
Y TURISMO

SECRETARÍA GENERAL
DE INDUSTRIA Y DE
LA PEQUEÑA Y
MEDIANA EMPRESA

7162 Estadística del cemento

Proyecto Técnico

Unidad responsable:
Gabinete Técnico de la Secretaría General de Industria y de la Pequeña y
Mediana Empresa del Ministerio de Industria, Comercio y Turismo

Octubre 2019

Índice

	Página
1. Identificación de la operación.	4
2. Origen de la demanda y justificación de su necesidad.....	4
3. Objetivos del proyecto	4
4. Clase de operación.....	4
5. Contenido	5
6. Características del proyecto	6
7. Plan de difusión y periodicidad	8
8. Calendario de implantación	9
9. Estimación de costes.....	9

1. Identificación de la operación.

- Código y denominación PEN: 7162 Estadística del cemento
- Unidad responsable de la operación: Gabinete Técnico de la Secretaría General de Industria y de la Pequeña y Mediana Empresa del Ministerio de Industria, comercio y Turismo.

2. Origen de la demanda y justificación de su necesidad.

Las estadísticas sobre las principales magnitudes del sector cementero español es un instrumento ampliamente utilizado como indicador de la evolución del propio sector, así como del sector de la construcción en España, siendo este último un sector básico de la economía española.

El uso de las estadísticas del sector cementero como indicador macroeconómico, es ampliamente utilizado por diferentes agentes económicos y sociales, incluyendo las propias administraciones públicas tanto de ámbito nacional como regional, que demandan esta información para poder seguir de cerca la evolución de la producción y consumo de este producto como dato importante y representativo de la coyuntura económica del país y de sus diferentes regiones.

Tradicionalmente, la estadística del cemento ha venido formando parte de los planes nacionales de estadística siendo el servicio responsable la Secretaría General de Industria a través de la Subdirección General de Análisis de Sectores y Medioambiente Industrial. Estas estadísticas convivían con las que elaboraba la Agrupación de Fabricantes de Cemento de España – Oficemen motivo por el cual la Secretaría General de Industria decidió dar de baja en el año 2008 la elaboración de las estadísticas del cemento, quedando como única fuente informativa las estadísticas publicadas por Oficemen.

Esta situación se ha mantenido vigente hasta mediados de 2017. Sin embargo, desde la Agrupación de Fabricantes de Cemento de España – Oficemen ha dejado de ser viable mantener la publicación de las estadísticas del cemento con la agilidad y periodicidad con que se venía haciendo. Como consecuencia, se hace necesario incorporar nuevamente esta operación estadística en el Plan Estadístico Nacional con el fin de volver a disponer de una información relevante como es la evolución del sector cementero español, en la que colaboren todas las empresas relevantes del sector.

3. Objetivos del proyecto

El objetivo de esta operación estadística es proporcionar una información precisa, fiable y en el menor plazo de tiempo posible, de la evolución del sector cementero español, de tal forma que se puedan satisfacer las necesidades de información sobre el mismo a todos los agentes económicos y sociales que la requieren.

4. Clase de operación

La estadística del cemento mide niveles en toneladas de las principales magnitudes del sector y más concretamente, magnitudes de producción, de ventas y consumo aparente, exportaciones e importaciones de cemento.

5. Contenido

5.1 POBLACIÓN OBJETO DE ESTUDIO

La población objeto de estudio es el conjunto de empresas que, atendiendo a su actividad principal, han sido incluidas en la Clasificación Nacional de Actividades Económicas (CNAE-2009) en el código C2351 “Fabricación de cemento”

5.2 ÁMBITO GEOGRÁFICO O TERRITORIAL

Son objeto de investigación todas las empresas ubicadas en el territorio del Estado español.

5.3 PERIODO/S DE REFERENCIA DE LOS DATOS

El período de referencia de los datos es el mes, siendo la información de carácter coyuntural.

5.4 VARIABLES DE ESTUDIO Y CLASIFICACIÓN

Las variables objeto de estudio y/o divulgación son las siguientes:

- Producción de clinker gris, blanco o aluminoso: volumen de producción en toneladas para el período referenciado de clinker gris., blanco o aluminoso realizada por cualquier instalación fabricante de cemento situada en territorio español. Se corresponde con la clave 25231000 de la nomenclatura combinada a efectos de comercio exterior.
- Producción de cemento gris: volumen de producción en toneladas para el período referenciado de cemento gris realizada por cualquier instalación fabricante de cemento situada en territorio español. Se corresponde con las claves 25232900 y 25239000 de la nomenclatura combinada a efectos de comercio exterior.
- Producción de cemento blanco: volumen de producción en toneladas para el período referenciado de cemento blanco realizada por cualquier instalación fabricante de cemento situada en territorio español. Se corresponde con la clave 25221000 de la nomenclatura combinada a efectos de comercio exterior.
- Producción de cemento aluminoso: volumen de producción en toneladas para el período referenciado de cemento aluminoso realizada por cualquier instalación fabricante de cemento situada en territorio español. Se corresponde con la clave 25233000 de la nomenclatura combinada a efectos de comercio exterior.
- Compras de clinker gris, blanco o aluminoso: volumen de compras en toneladas realizadas en el período de referencia de clinker gris, blanco o aluminoso a cualquier otro fabricante de cemento situado en territorio español.
- Ventas de clinker y cemento gris, blanco o aluminoso por comunidades autónomas: volumen de ventas en toneladas realizadas en el período de referencia de clinker y cemento gris, blanco o aluminoso por cualquier instalación fabricante de cemento situada en territorio español en cada una de las comunidades autónomas de España.
- Exportaciones de clinker y cemento gris, blanco o aluminoso por país de destino: volumen de exportaciones en toneladas realizadas en el período de referencia

de clinker y cemento gris, blanco o aluminoso por cualquier instalación fabricante de cemento situada en territorio español en cada uno de los países de destino de la exportación.

- Importaciones de clinker y cemento gris, blanco o aluminoso por país de origen: volumen de importaciones en toneladas realizadas en el período de referencia de clinker y cemento gris, blanco o aluminoso por cualquier instalación fabricante de cemento situada en territorio español por cada uno de los países de origen de la importación.
- Ventas domésticas de cemento: volumen de ventas en toneladas realizadas en el período de referencia y en el área geográfica informada de cualquier instalación fabricante de cemento situada en territorio español.
- Consumo aparente de cemento: agregado correspondiente a la suma de las ventas domésticas de cemento más las importaciones de cemento realizadas por terceros no fabricantes de cemento.

Las variables de agregación geográfica que no corresponden con comunidades autónomas estrictamente y que son objeto de divulgación, son las siguientes:

- Zona Centro: agregado correspondiente al sumatorio de las siguientes comunidades autónomas: Castilla La Mancha, Comunitat Valenciana, Extremadura, Comunidad de Madrid y Región de Murcia. A su vez la zona Centro se subdivide en subzonas, dos que corresponden con comunidades autónomas estrictamente (Madrid y Extremadura) y otra que engloba a las siguientes comunidades autónomas: Castilla la Mancha, Comunitat Valenciana y Región de Murcia.
- Zona Norte: agregado correspondiente al sumatorio de las siguientes comunidades autónomas: Aragón, Comunidad Foral de Navarra, País Vasco y La Rioja.
- Zona Oeste: agregado correspondiente al sumatorio de las siguientes comunidades autónomas: Principado de Asturias, Cantabria, Castilla y León y Galicia.

5.5 ESTADÍSTICAS BASE

Adicionalmente a la información recopilada mediante cuestionarios a la población objeto de estudio, se utiliza la información correspondiente a las estadísticas mensuales de comercio exterior publicadas por el área de Aduanas e Impuestos Especiales de la Agencia Tributaria para los códigos de la nomenclatura combinada: 25231000, 25232100, 25232900, 25233000 y 25239000.

6. Características del proyecto

6.1 UNIDADES DE OBSERVACIÓN

Toda instalación fabricante de cemento situada en territorio español y que tenga o no producción propia de clinker.

6.2 METODOLOGÍA DE LA RECOGIDA DE LOS DATOS

La recogida de datos se subdivide en:

- La que se recopila mediante cuestionarios de las instalaciones fabricantes de cemento, siendo esta recopilación de carácter censal
- La que se recopila a través de las estadísticas de comercio exterior publicadas por el área de Aduanas e Impuestos Especiales de la Agencia Tributaria. Esta información corresponde con los datos mensuales de máxima desagregación para los códigos de la nomenclatura combinada señalados en el punto 5.5. El acceso a dichas estadísticas se realiza a través de la dirección WEB:

http://www.agenciatributaria.es/AEAT.internet/Inicio/La_Agencia_Tributaria/Memorias_y_estadisticas_tributarias/Estadisticas/_Comercio_exterior/_Datos_estadisticos/Descarga_de_Datos_Estadisticos/Descarga_de_datos_mensuales_maxima_desagregacion_en_Euros__centimos_/Descarga_de_datos_mensuales_maxima_desagregacion_en_Euros__centimos_.shtml

6.3 DISEÑO MUESTRAL

La recopilación de cuestionarios de las instalaciones fabricantes de cemento al ser de carácter censal no se realiza muestreo.

6.4 FORMA DE RECOGIDA Y TRATAMIENTO DE LOS DATOS

La recopilación de los datos procedentes de las instalaciones fabricantes de cemento se realiza mediante cuestionarios mensuales remitidos por correo electrónico (ver anexo 1).

La carga de dichos cuestionarios en la aplicación informática diseñada al efecto permite realizar, en una primera instancia, una validación automática de la consistencia de la información reportada en los mismos. En caso de detectarse alguna incoherencia o inconsistencia en los datos reportados se contacta directamente con las unidades informantes para resolver las mismas.

Con los datos recopilados mensualmente sobre el comercio exterior del cemento de las estadísticas que publica el área de Aduanas e Impuestos Especiales de la Agencia Tributaria, se determina, por comparación respecto a la información facilitada en los cuestionarios de las instalaciones fabricantes de cemento, los volúmenes de exportación e importación de cemento y clinker realizadas por otras entidades que no son fabricantes de cemento. Para determinar la ubicación geográfica de donde procede la exportación o adonde se dirige la importación de las estadísticas de comercio exterior de la Agencia Tributaria se utiliza el campo de provincia de origen/destino identificado en dichas estadísticas.

Los volúmenes de exportación e importación de cemento y clinker detectados de entidades no fabricantes de cemento, permiten ajustar los volúmenes de venta doméstica y consumo aparente de cemento respecto a la información agregada de los cuestionarios mensuales.

6.5 PERIODICIDAD DE LA RECOGIDA DE LOS DATOS

Los cuestionarios procedentes de las instalaciones fabricantes de cemento se recopilan mensualmente en los primeros cinco días hábiles de cada mes referidos a la información del mes inmediatamente anterior.

La recogida de los datos de comercio exterior de la Agencia Tributaria se recopila mensualmente siendo su fecha de publicación aproximadamente el día 20 de cada mes.

7. Plan de difusión y periodicidad

7.1 PLAN DE DIFUSIÓN

Mensualmente se divulgan las tablas de resultados a nivel nacional y de las siguientes áreas geográficas (ver apartado 5.4 para definición de zonas):

- Andalucía
- Cataluña
- Zona Centro
- Zona Norte
- Zona Oeste

La información a difundir en las distintas tablas de datos son las siguientes:

- Resultados a nivel nacional:
 - Producción de clinker gris: volumen de producción en toneladas para el período referenciado de clinker gris realizada por cualquier instalación fabricante de cemento situada en territorio español.
 - Producción de cemento gris: volumen de producción en toneladas para el período referenciado de cemento gris realizada por cualquier instalación fabricante de cemento situada en territorio español.
 - Ventas domésticas de cemento gris: volumen de ventas de cemento gris en toneladas realizadas en el período de referencia en territorio español por cualquier instalación fabricante de cemento situada en territorio español.
 - Ventas domésticas de cemento blanco: volumen de ventas de cemento blanco en toneladas realizadas en el período de referencia en territorio español por cualquier instalación fabricante de cemento situada en territorio español.
 - Consumo aparente de cemento: agregado correspondiente a la suma de las ventas domésticas de cemento más las importaciones de cemento realizadas por terceros no fabricantes de cemento.
 - Exportaciones de clinker y cemento: volumen de exportaciones en toneladas realizadas en el período de referencia de clinker y cemento.
 - Importaciones de clinker y cemento: volumen de importaciones en toneladas realizadas en el período de referencia de clinker y cemento.
- Resultados a nivel regional:
 - Producción de cemento gris: volumen de producción en toneladas para el período referenciado de cemento gris realizada por cualquier instalación fabricante de cemento situada en la región de referencia.
 - Consumo aparente de cemento: agregado correspondiente a la suma de las ventas domésticas de cemento en la región de referencia más las importaciones de cemento realizadas por terceros no fabricantes de cemento en la región de referencia. En el caso de la zona Centro además se facilita la cifra de consumo aparente de cemento para las sub-zonas:

- Madrid: Comunidad de Madrid
 - Extremadura: Comunidad de Extremadura
 - Castilla La Mancha – Levante: agregado de las comunidades autónomas de: Comunitat Valenciana, Castilla La Mancha y Región de Murcia.
- Exportaciones de clinker y cemento: volumen de exportaciones en toneladas realizadas en el período de referencia de clinker y cemento.
 - Importaciones de clinker y cemento: volumen de importaciones en toneladas realizadas en el período de referencia de clinker y cemento.

Dichas tablas de resultados se facilitan a través de la página WEB del Ministerio de Industria, Comercio y Turismo en formato de hoja de cálculo (tipo Excel) y en formato PDF (ver anexo 2 tablas de resultados)

7.2 PERIODICIDAD DE LA DIFUSIÓN

El calendario de difusión de la información se realiza de forma que no más tarde del día 20 de cada mes se publican los resultados del mes inmediatamente anterior.

Los resultados publicados para el conjunto de los últimos doce meses deben considerarse como provisionales y sujetos a cambios, de forma que cada mes se actualiza como definitivo el resultado del mes N-12.

8. Calendario de implantación

Dado que la puesta en marcha de esta operación estadística únicamente conlleva la puesta al día de los procedimientos estadísticos que hasta la fecha venía realizando la Agrupación de Fabricantes de Cemento de España – Oficemen a través del consultor externo contratado para tal fin por esta entidad, su proceso de implantación únicamente exige la actualización y puesta al día de los cuestionarios de los fabricantes de cemento de acuerdo con el siguiente calendario:

- Durante el mes de septiembre y octubre de 2018 se recopilarán y revisarán los cuestionarios correspondientes a los meses de marzo a octubre de 2018
- En el mes de noviembre de 2018 se publicarían los primeros resultados estadísticos correspondientes a octubre de 2018.

9. Estimación de costes

Respecto a los créditos presupuestarios necesarios del Gabinete Técnico de la Secretaría General de Industria y de la Pequeña y Mediana Empresa del Ministerio de Industria, Comercio y Turismo para su financiación ascienden a 12,5 miles de euros anuales previstos en el Presupuesto del Ministerio de Industria, Comercio y Turismo.

ANEXO 1
CUESTIONARIO MENSUAL



ESTADÍSTICAS DE LA INDUSTRIA DEL CEMENTO DE ESPAÑA

EMPRESA:		
FABRICA:		
PERIODO (Mes/Año):		

1. PRODUCCION	CLINKER	CEMENTO
GRIS		
BLANCO		
ALUMINOSO		
TOTAL		

2. COMPRAS DE CLINKER	CLINKER
GRIS	
BLANCO	
ALUMINOSO	
TOTAL	

3. VENTAS	VENTAS DE CEMENTO			VENTAS DE CLINKER		
	Gris	Blanco	Aluminoso	Gris	Blanco	Aluminoso
ANDALUCIA						
ARAGON						
ASTURIAS, PRINCIPADO DE						
BALEARS, ILLES						
CANARIAS						
CANTABRIA						
CASTILLA Y LEON						
CASTILLA - LA MANCHA						
CATALUÑA						
COMUNITAT VALENCIANA						
EXTREMADURA						
GALICIA						
MADRID, COMUNIDAD DE						
MURCIA, REGION DE						
NAVARRA, COMUNIDAD FORAL DE						
PAIS VASCO						
RIOJA, LA						
TOTAL						

4. EXPORTACIONES	EXPORTACIONES DE CEMENTO			EXPORTACIONES DE CLINKER		
	Gris	Blanco	Aluminoso	Gris	Blanco	Aluminoso
País						
TOTAL						

5. IMPORTACIONES	IMPORTACIONES DE CEMENTO			IMPORTACIONES DE CLINKER		
	Gris	Blanco	Aluminoso	Gris	Blanco	Aluminoso
País						
TOTAL						

ANEXO 2
TABLAS DE RESULTADOS ESTADISTICOS



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE INDUSTRIA, COMERCIO
Y TURISMO

SECRETARÍA GENERAL
DE INDUSTRIA Y DE
LA PEQUEÑA Y
MEDIANA EMPRESA

(Cifras en TONELADAS. Datos Brutos)

PRINCIPALES DATOS DEL SECTOR CEMENTERO - TOTAL ESPAÑA

FECHA	PRODUCCIÓN	PRODUCCIÓN	VENTAS	VENTAS	TOTAL VENTAS	CONSUMO	EXPORTACIÓN	EXPORTACIÓN	TOTAL	IMPORTACIÓN	IMPORTACIÓN	TOTAL
	CLINKER GRIS	CEMENTO GRIS	CEMENTO GRIS	DOMESTICAS DOMESTICAS CEMENTO BLANCO	DOMESTICAS DE CEMENTO	APARENTE DE CEMENTO	DE CEMENTO	DE CLINKER	EXPORTACIÓN	DE CEMENTO	DE CLINKER	IMPORTACIÓN
sep-15	1.429.504	1.141.013	945.964	27.107	973.071	1.007.495	336.682	547.820	884.502	45.300	105	45.405
oct-15	1.639.259	1.299.018	963.292	29.722	993.014	1.009.538	385.244	453.881	839.125	26.101	94	26.195
nov-15	1.481.370	1.255.499	951.673	28.292	979.965	1.002.643	339.507	377.889	717.396	31.428	122	31.550
dic-15	967.028	1.070.722	789.563	22.417	811.980	836.452	327.720	584.442	912.162	30.070	120	30.190
ene-16	1.244.937	984.328	687.100	24.347	711.447	732.237	279.411	423.555	702.966	27.903	77	27.980
feb-16	1.331.883	1.050.896	829.117	31.965	861.082	876.471	294.031	333.126	627.157	25.630	101	25.731
mar-16	1.397.895	1.171.575	854.471	30.802	885.273	914.979	403.318	586.125	989.443	41.410	195	41.604
abr-16	1.461.859	1.223.048	878.848	36.904	915.752	940.655	399.357	404.818	804.175	36.181	77	36.258
may-16	1.660.847	1.287.377	906.243	38.003	944.246	957.927	444.108	502.824	946.932	24.488	4.690	29.178
jun-16	1.637.599	1.321.218	988.678	38.817	1.027.495	1.042.476	361.208	534.940	896.148	27.418	175	27.593
jul-16	1.379.718	1.284.508	934.371	33.590	967.961	987.288	379.945	477.952	857.897	31.948	101	32.049
ago-16	1.521.805	1.218.700	914.553	24.549	939.102	955.036	329.922	547.662	877.584	25.824	103	25.927
sep-16	1.496.096	1.173.444	951.649	28.777	980.426	1.004.538	327.526	339.142	666.668	37.551	444	37.995
oct-16	1.728.079	1.323.411	917.453	28.693	946.146	948.235	389.768	508.661	898.429	14.344	110	14.454
nov-16	1.485.922	1.246.255	948.757	30.142	978.899	1.001.690	346.369	463.408	809.777	35.448	161	35.608
dic-16	994.679	1.001.254	754.895	23.046	777.941	796.179	303.215	481.247	784.462	26.322	233	26.555
ene-17	980.499	1.019.531	809.411	26.339	835.750	838.609	284.867	377.103	661.970	24.339	113	24.452
feb-17	1.076.511	1.147.476	877.004	31.044	908.048	920.572	292.772	261.183	553.955	25.520	221	25.741
mar-17	1.509.987	1.310.438	1.029.154	38.363	1.067.517	1.084.904	400.032	394.933	794.965	35.458	182	35.639
abr-17	1.436.647	1.158.136	847.959	32.852	880.812	897.542	388.486	394.690	783.177	23.838	54.306	78.144
may-17	1.469.263	1.209.348	1.026.173	44.125	1.070.298	1.082.122	410.821	428.969	839.790	48.434	4.202	52.636
jun-17	1.124.815	1.115.283	1.035.816	43.815	1.079.631	1.084.765	329.678	445.699	775.377	29.235	103	29.338
jul-17	1.441.494	1.283.547	965.377	38.192	1.003.569	1.019.587	316.975	439.960	756.935	35.064	92.565	127.629
ago-17	1.734.509	1.256.599	958.328	29.259	987.586	1.006.244	292.194	397.461	689.654	12.959	15.202	28.161
sep-17												
oct-17												
nov-17												
dic-17												

Nota: Los datos correspondientes a los últimos doce meses SE DEBEN TRATAR COMO PROVISIONALES



(Cifras en TONELADAS)

PRINCIPALES DATOS SECTOR CEMENTERO ANDALUCIA

FECHA	PRODUCCIÓN	CONSUMO	EXPORTACIÓN	IMPORTACIÓN
	CEMENTO GRIS	APARENTE DE CEMENTO	DE CEMENTO Y CLINKER	DE CEMENTO Y CLINKER
sep-15	208.350	187.248	307.353	2.320
oct-15	225.548	176.536	210.663	143
nov-15	250.440	184.678	165.107	5.350
dic-15	221.973	160.290	291.153	211
ene-16	211.727	132.225	248.314	70
feb-16	189.710	148.666	138.090	4.871
mar-16	191.613	163.529	211.928	116
abr-16	208.975	156.359	266.575	353
may-16	211.503	159.262	218.112	5.103
jun-16	235.781	183.773	290.079	76
jul-16	239.062	171.757	259.487	5.656
ago-16	228.611	164.062	206.921	199
sep-16	234.610	175.960	192.290	2.958
oct-16	249.529	162.183	218.842	2.167
nov-16	232.546	171.371	222.116	42
dic-16	182.340	148.168	258.671	164
ene-17	164.130	169.087	260.022	4.681
feb-17	216.951	164.176	153.816	95
mar-17	254.902	204.057	195.682	144
abr-17	200.185	179.053	75.883	72
may-17	183.352	211.969	239.073	4.271
jun-17	183.490	213.991	189.279	111
jul-17	225.961	198.362	201.852	4.327
ago-17	212.923	179.457	155.727	15.989
sep-17				
oct-17				
nov-17				
dic-17				

Nota: Los datos correspondientes a los últimos doce meses SE DEBEN TRATAR COMO PROVISIONALES



(Cifras en TONELADAS)
PRINCIPALES DATOS SECTOR CEMENTERO CATALUÑA

FECHA	PRODUCCIÓN	CONSUMO	EXPORTACIÓN	IMPORTACIÓN
	CEMENTO GRIS	APARENTE DE CEMENTO	DE CEMENTO Y CLINKER	DE CEMENTO Y CLINKER
sep-15	163.055	115.634	219.019	6.195
oct-15	191.044	131.492	225.088	6.357
nov-15	200.161	133.359	208.754	5.298
dic-15	195.401	115.182	215.441	4.160
ene-16	193.851	103.224	186.838	5.701
feb-16	197.620	127.659	200.634	3.309
mar-16	261.282	129.346	282.344	7.305
abr-16	229.195	140.831	211.998	2.037
may-16	231.831	144.059	280.418	2.217
jun-16	217.402	142.612	145.321	2.618
jul-16	205.761	145.059	211.588	1.730
ago-16	195.058	130.568	223.802	2.227
sep-16	175.431	142.838	145.578	2.439
oct-16	225.965	137.309	265.718	1.744
nov-16	242.286	136.094	276.380	1.925
dic-16	169.808	112.027	206.830	2.585
ene-17	203.039	122.123	108.094	1.142
feb-17	250.163	148.521	134.603	1.459
mar-17	293.484	166.227	293.310	1.968
abr-17	253.053	130.867	240.313	939
may-17	225.337	164.127	237.125	5.388
jun-17	269.925	162.703	228.768	1.069
jul-17	266.736	163.002	226.222	2.334
ago-17	218.746	150.243	167.607	451
sep-17				
oct-17				
nov-17				
dic-17				

Nota: Los datos correspondientes a los últimos doce meses SE DEBEN TRATAR COMO PROVISIONALES



(Cifras en TONELADAS)
PRINCIPALES DATOS DEL SECTOR CEMENTERO CENTRO

FECHA	PRODUCCIÓN CEMENTO GRIS	CONSUMO	CONSUMO	CONSUMO APARENTE	CONSUMO	EXPORTACIÓN	IMPORTACIÓN
		APARENTE CEMENTO MADRID	APARENTE CEMENTO EXTREMADURA	CEMENTO CASTILLA LA MANCHA, MURCIA Y VALENCIA	APARENTE DE CEMENTO	DE CEMENTO Y CLINKER	DE CEMENTO Y CLINKER
sep-15	269.075	101.895	34.399	148.450	284.743	146.935	15.527
oct-15	316.951	89.457	33.192	156.306	278.955	193.636	6.539
nov-15	271.773	87.685	33.070	167.867	288.622	116.295	18.935
dic-15	215.576	73.815	26.552	153.111	253.478	166.482	19.016
ene-16	217.656	66.442	21.399	136.842	224.682	119.268	15.446
feb-16	245.591	84.576	30.131	151.919	266.625	114.624	10.188
mar-16	271.396	90.408	37.719	150.486	278.613	154.538	22.994
abr-16	298.334	90.789	32.702	162.470	285.962	92.235	27.038
may-16	340.831	91.188	33.833	152.753	277.774	149.018	9.835
jun-16	345.788	109.447	37.262	183.843	330.552	153.556	20.073
jul-16	345.190	100.347	32.262	160.877	293.486	120.632	17.610
ago-16	276.651	104.456	37.118	152.725	294.299	197.654	16.463
sep-16	272.208	108.168	27.129	167.866	303.162	87.465	27.560
oct-16	312.661	97.014	30.661	165.184	292.859	119.500	4.738
nov-16	263.884	104.856	33.672	169.403	307.931	63.037	26.056
dic-16	211.253	84.459	27.172	135.827	247.458	50.454	15.997
ene-17	248.086	84.206	28.707	143.122	256.035	44.760	8.391
feb-17	256.105	91.189	32.071	160.785	284.045	73.036	12.593
mar-17	299.977	109.821	41.098	167.824	318.743	56.679	26.113
abr-17	229.438	87.014	40.627	135.719	263.360	142.352	66.063
may-17	301.656	106.968	44.619	169.886	321.472	74.807	31.390
jun-17	224.889	117.831	52.210	167.549	337.590	87.057	20.511
jul-17	342.685	102.454	32.038	161.331	295.823	75.371	109.618
ago-17	295.615	109.104	32.909	148.367	290.380	37.362	3.396
sep-17							
oct-17							
nov-17							
dic-17							

Nota: Los datos correspondientes a los últimos doce meses SE DEBEN TRATAR COMO PROVISIONALES

ZONA CENTRO: Está formada por las Comunidades Autónomas de Castilla-La Mancha, Comunidad Valenciana, Extremadura, Madrid y Murcia



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE INDUSTRIA, COMERCIO
Y TURISMO

SECRETARÍA GENERAL
DE INDUSTRIA Y DE
LA PEQUEÑA Y
MEDIANA EMPRESA

(Cifras en TONELADAS)

PRINCIPALES DATOS SECTOR CEMENTERO NORTE

FECHA	PRODUCCIÓN CEMENTO GRIS	CONSUMO	EXPORTACIÓN	IMPORTACIÓN
		APARENTE DE CEMENTO	DE CEMENTO Y CLINKER	DE CEMENTO Y CLINKER
sep-15	126.526	117.411	46.295	558
oct-15	157.801	118.173	67.775	489
nov-15	139.581	115.029	106.404	698
dic-15	124.640	81.974	85.603	338
ene-16	107.248	74.718	70.280	438
feb-16	130.734	96.439	53.696	597
mar-16	122.948	93.137	95.384	560
abr-16	152.048	103.613	85.137	349
may-16	162.537	111.564	102.241	687
jun-16	175.422	110.654	118.118	443
jul-16	128.973	101.395	67.859	331
ago-16	147.613	98.658	54.963	265
sep-16	139.857	107.910	105.064	478
oct-16	176.737	99.188	120.416	328
nov-16	178.940	112.610	87.025	673
dic-16	127.045	83.197	102.479	678
ene-17	123.895	80.258	90.751	784
feb-17	144.817	94.230	53.318	380
mar-17	170.104	115.323	69.141	382
abr-17	176.053	93.736	61.477	390
may-17	178.915	124.327	117.881	513
jun-17	115.348	114.085	86.412	614
jul-17	167.693	103.517	79.704	269
ago-17	187.169	108.524	128.491	947
sep-17				
oct-17				
nov-17				
dic-17				



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE INDUSTRIA, COMERCIO
Y TURISMO

SECRETARÍA GENERAL
DE INDUSTRIA Y DE
LA PEQUEÑA Y
MEDIANA EMPRESA

(Cifras en TONELADAS)

PRINCIPALES DATOS SECTOR CEMENTERO OESTE

FECHA	PRODUCCIÓN	CONSUMO	EXPORTACIÓN	IMPORTACIÓN
	CEMENTO GRIS	APARENTE DE CEMENTO	DE CEMENTO Y CLINKER	DE CEMENTO Y CLINKER
sep-15	237.348	236.959	121.502	20.781
oct-15	280.356	218.711	93.317	1.266
nov-15	251.005	205.368	91.462	1.267
dic-15	187.015	151.900	127.193	825
ene-16	136.127	129.893	49.643	601
feb-16	172.080	154.077	88.288	764
mar-16	207.782	167.044	198.247	4.868
abr-16	226.254	174.807	109.798	675
may-16	242.906	185.645	165.268	649
jun-16	241.481	205.589	142.981	384
jul-16	261.084	203.461	160.109	673
ago-16	246.653	200.650	156.276	488
sep-16	216.893	215.510	101.298	4.536
oct-16	232.057	190.762	136.110	1.021
nov-16	186.848	192.934	116.358	588
dic-16	189.320	138.542	130.566	806
ene-17	148.652	138.212	119.306	5.020
feb-17	160.140	145.751	118.744	4.878
mar-17	199.824	184.747	159.688	691
abr-17	202.804	162.613	202.632	6.278
may-17	203.094	178.252	125.854	4.764
jun-17	241.036	179.508	147.848	444
jul-17	224.797	194.403	135.889	4.544
ago-17	214.405	210.850	170.930	765
sep-17				
oct-17				
nov-17				
dic-17				

Nota: Los datos correspondientes a los últimos doce meses SE DEBEN TRATAR COMO PROVISIONALES

ZONA OESTE: Está formada por las Comunidades Autónomas de Castilla y León, Galicia, Asturias y Cantabria.