

8161 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

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	4
6. Características del proyecto.....	6
7. Plan de difusión y periodicidad	8
8. Calendario de implantación.....	9
9. Estimación de costes.....	10

1. Identificación de la operación.

- Código y denominación PEN: 8161 (Nº IOE: 08041) 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 son 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 mantuvo vigente hasta mediados de 2017. Sin embargo, desde Oficemen dejó de ser viable mantener la publicación de las estadísticas del cemento con la agilidad y periodicidad con que se venía haciendo. Como consecuencia, se hizo necesario incorporar nuevamente esta operación estadística en el Plan Estadístico Nacional (en su Programa anual 2019) 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 clínker gris, blanco o aluminoso: volumen de producción en toneladas para el período referenciado de clínker 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 clínker gris, blanco o aluminoso: volumen de compras en toneladas realizadas en el período de referencia de clínker gris, blanco o aluminoso a cualquier otro fabricante de cemento situado en territorio español.
- Ventas de clínker y cemento gris, blanco o aluminoso por comunidades autónomas: volumen de ventas en toneladas realizadas en el período de referencia de clínker 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 clínker y cemento gris, blanco o aluminoso por país de destino: volumen de exportaciones en toneladas realizadas en el período de referencia de clínker 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 clínker y cemento gris, blanco o aluminoso por país de origen: volumen de importaciones en toneladas realizadas en el período de referencia de clínker 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 clínker.

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 mayoritariamente 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 es, como se ha indicado, de carácter mayoritariamente censal, por lo que 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 o mediante formularios web (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.

Como se ha indicado, la estadística tiene carácter mayoritariamente censal, estando compuesto dicho censo por las empresas asociadas a la Agrupación de Fabricantes de Cemento de España (Oficemen), que representan entre el 90 y el 95% de la producción cementera y que proporcionan datos mediante cuestionario, mientras que, para el resto de fabricantes de cemento, las variables (compras, ventas, producción, exportación e importación) son, de forma agregada, objeto de estimación, realizándose la misma conforme se detalla seguidamente.

No obstante, se prevé la posibilidad de que, en cualquier momento, empresas fabricantes de cemento no asociadas a Oficemen, previo acuerdo entre esta y aquellas, se integren voluntariamente en el censo de la Estadística.

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 clínker realizadas por otras entidades que no aportan datos mediante cuestionario. 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 clínker detectados de entidades que no aportan datos mediante cuestionario permiten ajustar los volúmenes de venta doméstica y consumo aparente de cemento respecto a la información agregada de los cuestionarios mensuales.

En el caso de las empresas productoras de cemento no pertenecientes al censo referido anteriormente, así como en el supuesto de que alguna instalación de dicho censo no facilite datos en el plazo establecido para un período determinado, sus datos de producción, compras, ventas y comercio exterior se estimarán para dicho período, sustituyéndose estas estimaciones, en el segundo caso, cuando se reciban los datos no reportados. La estimación se realizará en base a la evolución y tendencia de los últimos meses reportados, así como en función de las posibles compras e importaciones de clínker de los últimos meses, que determinan su posible volumen de producción de cemento como producto derivado de éste y utilizando un factor clínker/cemento de 0,8 ton clínker /ton cemento.

Para los datos relativos a importaciones de cemento y clínker no publicados por la Agencia Tributaria, se realizan estimaciones en base a la evolución y tendencia de los últimos meses, sustituyéndose estas estimaciones por los datos de la Agencia Tributaria en el momento en que los datos son publicados.

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 clínker: volumen de producción en toneladas para el período referenciado de clínker realizada por cualquier instalación fabricante de cemento situada en territorio español.
 - Producción de cemento: volumen de producción en toneladas para el período referenciado de cemento 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 clínker y cemento: volumen de exportaciones en toneladas realizadas en el período de referencia de clínker y cemento.
- Importaciones de clínker y cemento: volumen de importaciones en toneladas realizadas en el período de referencia de clínker 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 clínker y cemento: volumen de exportaciones en toneladas realizadas en el período de referencia de clínker y cemento.
 - Importaciones de clínker y cemento: volumen de importaciones en toneladas realizadas en el período de referencia de clínker 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

La Estadística del Cemento está plenamente implantada desde 2019.

9. Estimación de costes

Los créditos presupuestarios necesarios para su financiación del Gabinete Técnico de la Secretaría General de Industria y de la Pequeña y Mediana Empresa, del Ministerio de Industria, Comercio y Turismo, ascienden a 15 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		
País	Gris	Blanco	Aluminoso	Gris	Blanco	Aluminoso
TOTAL						

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

PRINCIPALES DATOS DEL SECTOR CEMENTERO - ESPAÑA

(Cifras en toneladas)

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

PERIODO	Producción Clinker	Producción Cemento	Ventas Domésticas Cemento Gris	Ventas Domésticas Cemento Blanco	Total Ventas Domésticas de Cemento	Consumo Aparente de Cemento	Exportación de Clinker	Exportación de Cemento	Total Exportaciones de Cemento y Clinker	Importación de Clinker	Importación de Cemento	Total Importaciones de Cemento y Clinker
oct.-18	1.742.825	1.442.597	1.197.905	39.354	1.237.259	1.270.502	419.451	305.384	724.835	74	48.711	48.785
nov.-18	1.561.462	1.380.316	1.108.962	38.023	1.146.985	1.153.494	372.435	274.864	647.299	74	27.088	27.162
dic.-18	1.184.057	1.309.910	937.528	27.431	964.959	986.374	360.203	222.363	582.566	48	32.713	32.761
ene.-19	1.196.912	1.216.567	1.064.813	36.699	1.101.513	1.134.694	259.056	249.713	508.769	9.974	48.704	58.679
feb.-19	1.208.037	1.364.399	1.088.194	38.987	1.127.181	1.168.700	370.161	295.443	665.604	93	56.132	56.225
mar.-19	1.649.816	1.651.513	1.200.420	42.443	1.242.863	1.286.656	209.260	284.519	493.779	48.951	58.817	107.768
abr.-19	1.657.454	1.430.096	1.112.898	41.671	1.154.569	1.202.230	327.523	326.353	653.876	50.721	62.379	113.100
may.-19	1.591.720	1.503.754	1.256.520	43.040	1.299.560	1.328.973	170.795	274.761	445.556	55.252	40.192	95.444
jun.-19	1.422.525	1.611.148	1.171.456	45.119	1.216.575	1.266.884	161.389	293.743	455.132	53.084	65.614	118.697
jul.-19	1.470.096	1.592.327	1.294.523	48.596	1.343.120	1.370.931	170.025	305.623	475.648	51.238	43.592	94.830
ago.-19	1.599.966	1.448.433	1.083.843	29.633	1.113.476	1.160.469	191.633	296.765	488.398	44.073	59.039	103.112
sep.-19	1.389.851	1.397.844	1.178.787	38.700	1.217.487	1.235.587	345.366	221.400	566.766	15.142	30.479	45.621
oct.-19	1.671.306	1.517.252	1.310.294	43.826	1.354.120	1.406.042	312.450	279.973	592.423	207	70.111	70.318
nov.-19	1.633.179	1.482.927	1.122.602	37.517	1.160.119	1.180.464	241.630	226.628	468.258	80.247	34.214	114.461
dic.-19	951.565	1.234.982	910.877	28.158	939.035	963.920	169.894	203.833	373.727	60	35.278	35.338
ene.-20	757.824	1.080.962	965.904	37.555	1.003.459	1.043.376	208.387	234.519	442.906	44.222	53.114	97.336
feb.-20	1.197.356	1.415.748	1.095.697	39.784	1.135.481	1.164.762	185.777	268.450	454.227	198	42.634	42.832
mar.-20	1.416.919	1.334.857	846.866	37.415	884.282	921.907	276.225	285.561	561.786	95.179	57.984	153.162
abr.-20	570.954	591.141	540.384	17.407	557.791	571.569	59.467	188.691	248.158	24	31.041	31.064
may.-20	1.276.073	1.419.162	1.059.227	37.751	1.096.978	1.140.780	302.549	278.544	581.093	51.395	65.154	116.548
jun.-20	1.419.095	1.530.406	1.252.135	50.782	1.302.917	1.326.839	188.051	326.236	514.287	200	54.183	54.383
jul.-20	1.367.865	1.493.135	1.220.793	52.659	1.273.452	1.318.622	228.308	324.797	553.105	54.498	69.708	124.206
ago.-20	1.417.778	1.563.233	1.046.144	36.208	1.082.352	1.123.615	267.088	274.407	541.495	0	49.215	49.215
sep.-20	1.451.134	1.394.333	1.167.986	44.285	1.212.272	1.246.355	208.651	264.532	473.183	0	55.156	55.156

PRINCIPALES DATOS DEL SECTOR CEMENTERO - ANDALUCIA

(Cifras en toneladas)

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

	Producción Cemento Gris	Consumo Aparente de Cemento	Total Exportaciones de Cemento y Clinker	Total Importaciones de Cemento y Clinker
oct.-18	270.342	243.964	117.183	10.328
nov.-18	252.199	214.313	168.947	523
dic.-18	265.989	198.487	166.953	124
ene.-19	220.873	220.242	83.820	121
feb.-19	263.863	213.457	158.270	226
mar.-19	296.008	250.901	63.340	5.370
abr.-19	253.759	221.951	123.938	326
may.-19	274.487	265.002	72.088	60.249
jun.-19	293.302	245.063	68.763	5.733
jul.-19	277.402	253.248	75.813	216
ago.-19	270.865	219.419	89.132	687
sep.-19	249.596	247.618	92.573	151
oct.-19	274.480	288.833	151.361	6.641
nov.-19	253.282	223.433	114.546	325
dic.-19	219.315	200.751	104.606	658
ene.-20	218.056	213.750	48.204	5.752
feb.-20	254.967	235.824	73.516	1.172
mar.-20	223.847	197.247	133.795	5.311
abr.-20	110.893	110.700	26.325	886
may.-20	270.128	251.550	96.980	1.834
jun.-20	303.806	302.260	94.718	7.403
jul.-20	310.229	279.389	126.306	6.273
ago.-20	291.401	246.772	133.798	3.338
sep.-20	274.425	288.099	96.329	4.219



PRINCIPALES DATOS DEL SECTOR CEMENTERO - CATALUÑA

(Cifras en toneladas)

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

	Producción Cemento Gris	Consumo Aparente de Cemento	Total Exportaciones de Cemento y Clinker	Total Importaciones de Cemento y Clinker
oct.-18	199.256	156.285	203.919	601
nov.-18	196.643	171.237	223.417	995
dic.-18	192.567	143.622	199.950	1.895
ene.-19	239.738	181.179	172.667	11.289
feb.-19	255.827	171.013	201.563	2.139
mar.-19	320.377	194.374	156.498	51.290
abr.-19	274.125	195.008	210.744	52.625
may.-19	309.480	187.837	86.948	2.070
jun.-19	311.079	190.434	137.903	56.234
jul.-19	307.658	218.966	94.964	52.828
ago.-19	244.964	164.195	169.144	1.132
sep.-19	242.010	176.933	255.982	18.667
oct.-19	255.573	202.974	178.845	1.772
nov.-19	287.460	191.719	124.449	37.296
dic.-19	246.426	147.998	55.259	1.280
ene.-20	180.565	153.253	184.836	2.461
feb.-20	282.425	177.777	154.811	3.010
mar.-20	287.769	144.366	212.359	54.579
abr.-20	93.235	83.902	62.995	2.483
may.-20	266.564	175.269	200.691	3.084
jun.-20	290.186	185.737	129.851	3.745
jul.-20	297.282	209.072	142.142	3.292
ago.-20	304.658	159.265	140.876	3.137
sep.-20	247.472	179.757	136.160	3.211



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE INDUSTRIA, COMERCIO
Y TURISMO

SECRETARÍA GENERAL DE INDUSTRIA Y DE LA PEQUEÑA Y MEDIANA EMPRESA

PRINCIPALES DATOS DEL SECTOR CEMENTERO - CENTRO

(Cifras en toneladas)

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, Comunitat Valenciana, Extremadura, Madrid y Región de Murcia

	Producción Cemento Gris	Consumo Aparente de Cemento - Madrid	Consumo Aparente de Cemento - Extremadura	Consumo Aparente de Cemento - Castilla La Mancha, Comunitat Valenciana y Región de Murcia	Consumo Aparente de Cemento - Centro	Total Exportaciones de Cemento y Clinker	Total Importaciones de Cemento y Clinker
oct.-18	399.770	143.799	30.714	217.187	391.700	105.847	21.192
nov.-18	385.438	123.048	28.043	205.285	356.375	53.170	17.765
dic.-18	359.899	109.217	22.542	187.579	319.338	52.737	20.124
ene.-19	337.984	119.752	28.879	219.444	368.076	55.686	32.845
feb.-19	366.154	124.825	32.202	202.151	359.178	47.641	26.412
mar.-19	461.713	133.231	37.559	211.778	382.568	69.562	28.470
abr.-19	373.608	118.525	33.387	230.252	382.164	49.511	42.132
may.-19	382.877	124.965	39.664	235.969	400.597	82.339	24.612
jun.-19	456.710	129.443	37.406	232.543	399.392	47.877	28.964
jul.-19	430.289	145.901	33.056	256.674	435.632	84.356	29.284
ago.-19	401.686	129.095	27.881	214.879	371.855	33.823	80.094
sep.-19	406.495	139.283	28.758	216.398	384.439	43.108	9.470
oct.-19	423.283	149.898	36.017	270.857	456.772	63.668	35.722
nov.-19	421.593	132.080	28.316	227.596	387.992	46.033	62.345
dic.-19	332.427	105.536	25.630	201.073	332.239	31.548	24.688
ene.-20	284.091	120.766	25.001	198.523	344.290	57.169	74.397
feb.-20	356.507	121.505	29.809	212.245	363.559	40.382	25.191
mar.-20	356.644	95.954	24.552	167.039	287.545	62.831	71.458
abr.-20	173.535	61.703	14.771	109.646	186.119	38.841	20.344
may.-20	396.608	116.274	33.334	189.791	339.398	85.971	87.691
jun.-20	428.309	140.999	41.194	225.640	407.833	63.341	25.144
jul.-20	391.831	144.391	40.085	240.095	424.572	74.118	93.428
ago.-20	417.165	120.856	30.500	202.658	354.014	51.363	25.919
sep.-20	372.894	133.170	33.769	227.343	394.282	57.333	29.524



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE INDUSTRIA, COMERCIO
Y TURISMO

SECRETARIA GENERAL DE INDUSTRIA Y DE
LA PEQUEÑA Y MEDIANA EMPRESA

PRINCIPALES DATOS DEL SECTOR CEMENTERO - NORTE

(Cifras en toneladas)

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

ZONA NORTE: Está formada por las Comunidades Autónomas de Aragón, Comunidad Foral de Navarra, País Vasco, La Rioja

	Producción Cemento Gris	Consumo Aparente de Cemento	Total Exportaciones de Cemento y Clinker	Total Importaciones de Cemento y Clinker
oct.-18	193.518	146.902	122.727	257
nov.-18	191.396	130.697	87.138	940
dic.-18	165.137	104.182	52.155	494
ene.-19	138.643	115.851	65.422	455
feb.-19	180.003	125.155	141.146	307
mar.-19	170.505	131.621	80.061	418
abr.-19	170.027	112.626	87.697	483
may.-19	187.013	143.897	95.812	567
jun.-19	185.453	129.788	90.094	573
jul.-19	204.792	153.096	74.922	404
ago.-19	171.104	115.778	67.584	198
sep.-19	164.764	129.576	71.746	530
oct.-19	203.255	141.034	86.355	470
nov.-19	204.688	126.154	57.106	412
dic.-19	175.826	90.953	73.856	761
ene.-20	143.050	99.800	54.886	269
feb.-20	206.940	122.519	72.739	223
mar.-20	148.681	90.451	39.283	359
abr.-20	53.269	62.993	34.017	657
may.-20	168.421	121.245	49.533	238
jun.-20	197.847	135.414	73.657	502
jul.-20	170.395	134.998	74.168	297
ago.-20	168.091	98.918	70.206	392
sep.-20	187.495	117.639	73.888	405



PRINCIPALES DATOS DEL SECTOR CEMENTERO - OESTE

(Cifras en toneladas)

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

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

	Producción Cemento Gris	Consumo Aparente de Cemento	Total Exportaciones de Cemento y Clinker	Total Importaciones de Cemento y Clinker
oct.-18	250.516	241.005	175.159	10.080
nov.-18	234.895	197.156	114.627	6.938
dic.-18	222.376	143.208	107.672	6.981
ene.-19	192.504	162.735	131.174	7.669
feb.-19	202.420	204.184	116.984	14.542
mar.-19	275.366	234.129	124.318	15.919
abr.-19	253.451	203.732	181.985	11.182
may.-19	268.784	250.533	108.364	7.888
jun.-19	252.396	217.175	110.491	14.559
jul.-19	250.815	230.999	145.593	12.068
ago.-19	261.206	223.254	128.689	14.701
sep.-19	244.801	227.541	103.347	13.650
oct.-19	252.459	235.081	112.171	19.384
nov.-19	218.409	174.620	126.112	14.082
dic.-19	168.031	120.180	108.457	7.909
ene.-20	181.601	152.746	97.812	8.156
feb.-20	218.219	182.532	112.779	6.603
mar.-20	227.336	122.761	113.518	11.429
abr.-20	117.690	86.360	85.980	6.667
may.-20	229.607	173.034	147.919	17.375
jun.-20	213.490	208.578	152.720	11.288
jul.-20	224.893	174.214	136.371	12.310
ago.-20	268.367	191.103	145.252	10.554
sep.-20	224.622	185.220	109.473	11.530