

PANORAMA MUNDIAL DE LA INDUSTRIA DEL CEMENTO



En el documento se detalla la evolución y proyección de los principales indicadores de la industria del Cemento a nivel mundial.

TABLA DE CONTENIDO

<i>Visión General</i> _____	1
<i>Principales Compañías</i> _____	3
<i>Ranking Mundial</i> _____	5
Consumo de Cemento (Mt) _____	5
Producción de Cemento (Mt) _____	6
Exportación de Cemento y Clinker (Mt) _____	7
Importación de Cemento y Clinker (Mt) _____	8

Diccionario:

- Mt: Millones de Toneladas.
- Mta: Millones de Toneladas al año.
- Capacidad: Capacidad de Producción de Cemento.

Trabajo elaborado por:

ASOCEM

Fuentes:

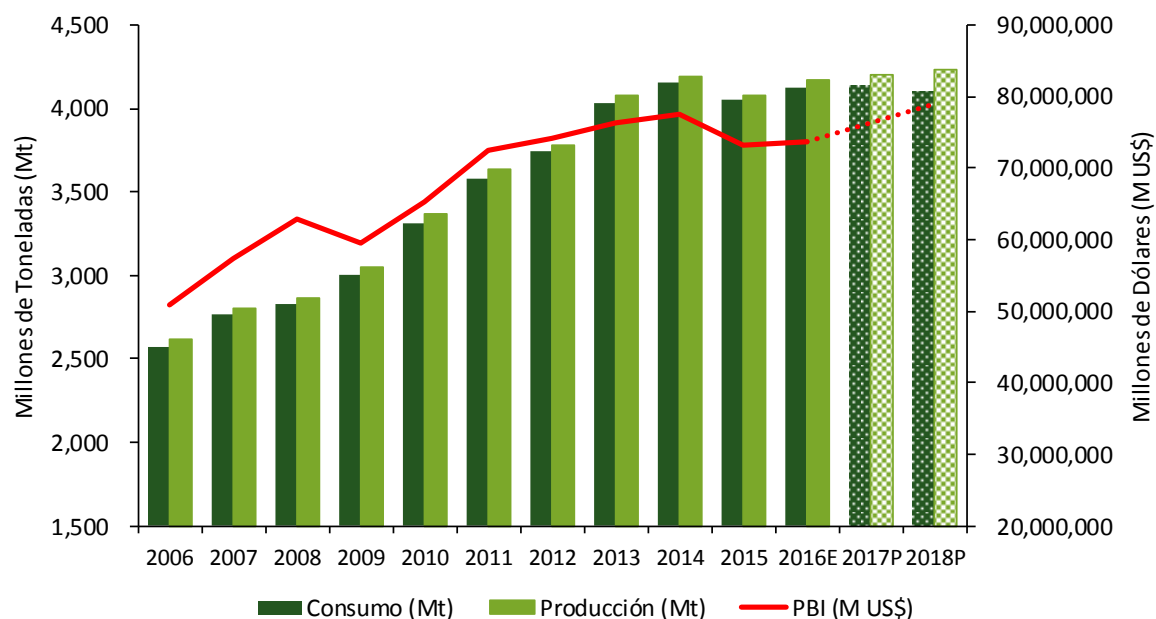
The Global Cement Report - International Cement Review, Banco Mundial y FMI

Visión General

El consumo mundial de cemento alcanzó las 4,129Mt en el 2016, logrando un avance de 1.8% con respecto al año 2015 y, en el 2015, se contrajo en 2.4% con respecto al 2014.

China continuó liderando la demanda de cemento con 2,395Mt en el 2016, alcanzando el 58% de la participación mundial. Dicha participación alcanzó su punto máximo en el año 2014 con 59.4%. Excluyendo a China, el consumo mundial de cemento alcanzó las 1,734Mt en el 2016, creciendo un 1.0% con respecto al 2015.

Gráfico 1: Consumo y Producción de Cemento, y PBI del Mundo (2006-2018P)



Fuente: Internacional Cement Review, Banco Mundial y FMI
Elaboración: ASOCEM

El consumo per-cápita alcanzó los 557Kg en el 2016, logrando un avance de 0.7% con respecto al 2015. Sin embargo, aún se encuentra por debajo de los niveles alcanzados en el 2014 (574 Kg) y en el 2013 (565 Kg). Excluyendo a China, el consumo per-cápita alcanzó los 287Kg en el 2016.

En el 2015, Qatar alcanzó el consumo per-cápita más alto (2,952Kg), China es el tercer con 1,705Kg y Burundi, en África, alcanzó el consumo per-cápita más bajo (19Kg)

La producción de cemento mundial alcanzó el 4,174 Mt¹ en el 2016, obteniendo un crecimiento de 2.3% con respecto al 2015. China mantiene el liderazgo con el 57.6% de la producción mundial, seguida de India con el 6.9%.

La capacidad de producción de cemento se ubicó en 6,141Mta en el 2016, alcanzando un avance de 7.8% con respecto al 2014. El ratio de utilización alcanzó el 68% en el 2016, mientras que el 2014 llegó a 73.6%.

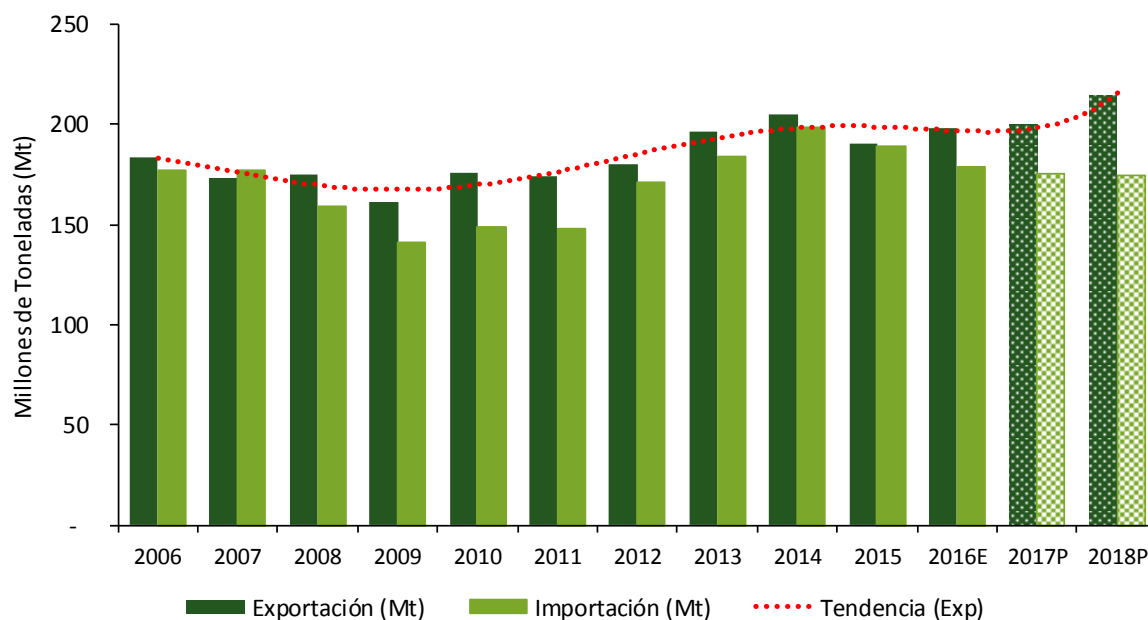
El grado de asociación entre el consumo de cemento mundial y el PBI mundial se ubica en 95.8%. Excluyendo a China, se ubica en 79.5%.

¹ No se registró la información de producción de 17 países de los 171 registrados.

PANORAMA MUNDIAL DE LA INDUSTRIA DEL CEMENTO

En el 2016, 106 países exportaron cemento y clinker con un valor estimado de 198Mt. El mercado de la exportación es liderado por China con 17.56Mt en el 2016, seguido por Vietnam (17.5Mt) e Irán con (15Mt).

Gráfico 2: Comercio de Cemento y Clinker del Mundo (2006-2018P)



Fuente: Internacional Cement Review

Elaboración: ASOCEM

Un total de 152 países importaron cemento y clinker en el 2016, alcanzando un valor estimado de 179 Mt. Bangladesh lidera la lista con 13.4Mt en el 2016, seguida por Los Estados Unidos (11.9Mt) e Iraq (6Mt).

Principales Compañías

Las grandes fusiones finalizadas en el 2015 y 2016 han transformado la estructura de la industria del cemento, ya que los cuatro principales participantes se fusionaron para formar dos nuevas mega compañías. A la vez, las principales empresas nacionales se están embarcando en un proceso internacionalización.

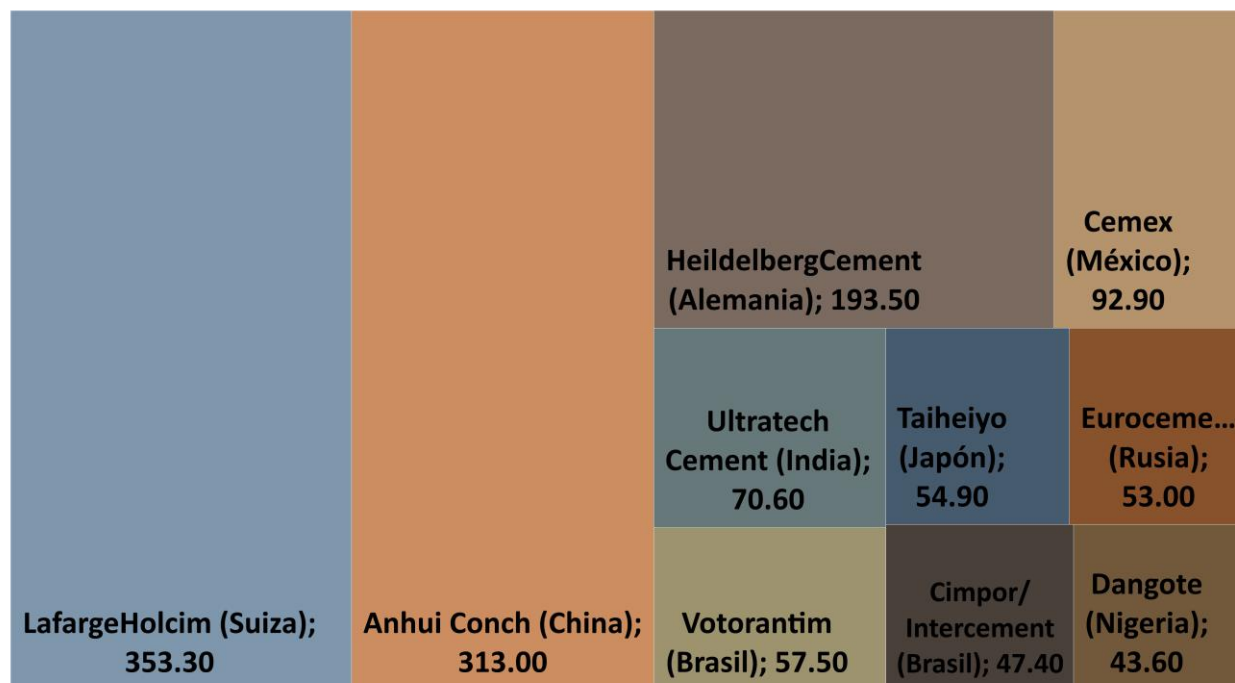
En julio del 2015, Lafarge (Francia) y Holcim (Suiza) completaron su fusión para crear un nuevo líder global, Lafarge-Holcim (Suiza), que luego de varias negociaciones, controla 353.3Mta de la capacidad mundial, con un total de 226 plantas de cemento y molienda. En el 2016, tuvo presencia en 54 países.

Posteriormente, Heidelberg-Cement (Alemania) completó la adquisición de Italcementi (Italia) en octubre del 2016, creando la segunda mayor multinacional de cemento del mundo, con una capacidad total de producción de cemento de 193.5Mta y con cobertura en todas las principales regiones del mundo, excepto en América Latina.

Cemex (México) posee una capacidad total de 93Mta, con presencia en 17 países y con 54 plantas, la mayoría de su capacidad se encuentra en Américas y Europa.

Anhui Conch (China) posee una capacidad de 313Mta. A pesar de que su capacidad de está por delante de Heidelberg-Cement, casi todas sus plantas están ubicadas en China (303.7Mta). Sin embargo, la compañía se está moviendo rápidamente para convertirse en una multinacional consolidada. Actualmente, ya tiene operaciones en Indonesia, Myanmar y Camboya, que ascienden a 9.35Mta.

Gráfico 3: Capacidad de las Principales Compañías Multinacionales en el 2016 (Mta)



Fuente: Internacional Cement Review

Elaboración: ASOCEM

En China, Anhui Conch ocupa el segundo lugar, detrás de China National Building Material Company Ltd (CNBM). Esta última controla una enorme capacidad de 404.5Mta, la cual se elevará a un estimado de 490 Mta, tras la finalización de su adquisición de China National Materials Corp (Sinoma). A pesar de su envergadura, CNBM no es una multinacional consolidada, pues casi toda su capacidad se encuentra en China.

Ultra Tech (India) continúa subiendo en los rankings, con una capacidad total de 70.6Mta registrada en el 2016, de la cual 4Mta se encuentra en Emiratos Árabes Unidos, Bahréin, Bangladesh y Sri Lanka. UltraTech es la mayor empresa nacional en la India, y con la adquisición de su rival local Jaiprakash Associates (India), su capacidad total se incrementaría a 95.3Mta a mediados de 2019.

Votorantim Cimentos (Brasil), la empresa multinacional más grande de América Latina, posee una capacidad de 57.5Mta, de las cuales 34.3Mta están ubicados en Brasil. Las 23.2Mta restantes están distribuidas en nueve países como China, Estados Unidos, España y Turquía.

El crecimiento de la capacidad en África es alto. Está impulsada por la expansión de Dangote (Nigeria), la cual es la líder del continente africano y tiene una capacidad total de 43.6Mta en ocho países, de las cuales 29.3Mta se encuentran en Nigeria.

Ranking Mundial Consumo de Cemento (Mt)

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016E	2017P	2018P
1	China 1,850.00	China 2,050.00	China 2,171.00	China 2,400.00	China 2,466.39	China 2,339.00	China 2,395.07	China 2,347.06	China 2,280.56
2	India 221.04	India 236.87	India 241.80	India 253.89	India 269.43	India 273.62	India 287.84	India 296.68	India 301.57
3	USA 71.19	USA 72.20	USA 77.88	USA 81.70	USA 89.01	USA 92.92	USA 94.50	USA 98.16	USA 100.51
4	Brasil 60.01	Brasil 64.97	Brasil 69.32	Brasil 70.97	Brasil 71.70	Brasil 65.32	Turquía 67.00	Turquía 70.64	Turquía 71.76
5	Irán 54.80	Rusia 57.40	Rusia 65.20	Rusia 69.70	Rusia 70.95	Turquía 65.00	Indonesia 62.07	Indonesia 65.23	Indonesia 67.85
6	Vietnam 50.20	Irán 56.40	Irán 57.56	Turquía 63.40	Turquía 64.20	Rusia 62.97	Egipto 58.77	Egipto 64.10	Vietnam 63.82
7	Turquía 50.00	Turquía 55.70	Turquía 56.70	Indonesia 58.01	Indonesia 59.91	Indonesia 61.99	Brasil 57.24	Vietnam 60.04	Egipto 63.20
8	Egipto 49.53	Vietnam 49.20	Indonesia 54.96	Arabia 55.26	Arabia 56.56	Arabia 60.74	Vietnam 56.00	Rusia 54.55	Brasil 54.05
9	Rusia 49.40	Egipto 48.69	Arabia 52.67	Irán 54.77	Irán 53.58	Vietnam 55.68	Corea Sur 55.85	Corea Sur 54.29	Rusia 53.43
10	Corea Sur 45.49	Indonesia 48.00	Egipto 49.20	Egipto 48.00	Egipto 51.30	Egipto 53.66	Rusia 55.65	Brasil 53.39	Irán 53.16
11	Japón 41.80	Arabia 46.96	Vietnam 45.20	Japón 47.00	Vietnam 49.83	Corea Sur 50.74	Arabia 54.80	Irán 51.97	Corea Sur 50.87
12	Arabia 41.32	Corea Sur 44.65	Japón 44.30	Vietnam 46.41	Japón 46.42	Irán 48.60	Irán 50.00	Arabia 49.86	Arabia 50.15
13	Indonesia 40.78	Japón 42.10	Corea Sur 43.94	Corea Sur 45.10	Corea Sur 43.71	Japón 43.38	Japón 41.61	Japón 43.63	Japón 45.44
14	Italia 33.93	México 34.40	México 36.48	México 34.85	México 35.92	México 38.94	México 39.91	México 40.87	México 41.30
15	México 33.90	Italia 32.80	Tailandia 26.80	Tailandia 30.08	Tailandia 29.30	Pakistán 32.04	Pakistán 34.70	Pakistán 37.91	Pakistán 40.83
33	Reino Unido 10.51	Reino Unido 11.31	Argentina 10.46	Perú 10.79	Argentina 11.27	Taiwán 11.65	Taiwán 11.00	Argentina 10.88	Argentina 10.94
34	Argentina 10.19	Sudáfrica 11.23	Australia 10.30	España 10.74	Perú 10.87	España 11.49	Argentina 10.82	Perú 10.39	Taiwán 10.84
35	Libia 9.00	Ucrania 10.34	Perú 10.18	Libia 9.70	España 10.83	Perú 10.56	Perú 10.22	Perú 10.39	Perú 10.48
36	Ucrania 8.97	Colombia 10.16	Ucrania 9.80	Ucrania 9.60	Libia 10.00	Kazajstán 9.60	Australia 9.50	Australia 9.80	Australia 10.00
37	Colombia 8.93	Siria 9.76	Canadá 9.50	Canadá 9.12	Australia 9.37	Australia 9.43	Myanmar 9.00	Myanmar 9.42	Myanmar 9.75
38	Canadá 8.79	Canadá 8.83	EAU 9.10	Australia 8.90	Canadá 9.19	Myanmar 8.82	Kazajstán 8.90	Kazajstán 9.10	Kazajstán 9.60
39	Siria 8.50	Perú 8.41	Libia 8.40	Venezuela 8.61	Ucrania 8.51	Canadá 8.78	Uzbekistán 8.74	Etiopía 8.81	Etiopía 9.09
40	Perú 8.18	Venezuela 7.76	Venezuela 8.28	EAU 8.50	Kazajstán 8.50	Uzbekistán 8.46	Canadá 8.50	Uzbekistán 8.75	Canadá 8.90

Fuente: Internacional Cement Review

Elaboración: ASOCEM

China, India y USA mantienen el liderazgo, mientras que Turquía e Indonesia reemplazaron a Brasil y Rusia en el cuarto y quinto puesto respectivamente.

El consumo de Brasil ha caído precipitadamente desde el 2014. En el 2016, se ubicó en el séptimo lugar, luego de ubicarse en el cuarto puesto en el 2014. La recesión, la inestabilidad política y una contracción en las exportaciones de Brasil han generado que su consumo de cemento retroceda en 20%.

PANORAMA MUNDIAL DE LA INDUSTRIA DEL CEMENTO

Perú se encuentra ocupando, desde el 2015, el puesto 35 en el consumo mundial de cemento. En el 2013, alcanzó a ocupar el puesto 33 y en el 2014, el puesto 34.

Producción de Cemento (Mt)

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016E	2017P	2018P
1	China 1,880.00	China 2,080.00	China 2,184.00	China 2,414.00	China 2,476.19	China 2,347.96	China 2,402.95	China 2,370.00	China 2,350.00
2	India 224.72	India 240.51	India 246.70	India 255.79	India 270.52	India 274.60	India 288.81	India 297.68	India 302.57
3	USA 66.45	USA 67.90	USA 74.15	USA 76.60	USA 82.60	USA 83.70	USA 85.40	USA 86.56	USA 88.50
4	Turquía 66.20	Turquía 67.80	Irán 70.25	Turquía 74.40	Turquía 72.60	Turquía 72.80	Turquía 74.50	Turquía 80.00	Turquía 82.00
5	Irán 61.60	Irán 66.40	Brasil 68.81	Brasil 70.16	Brasil 71.25	Vietnam 71.88	Vietnam 73.50	Vietnam 77.80	Vietnam 81.80
6	Brasil 59.12	Brasil 64.09	Turquía 67.60	Irán 68.70	Irán 70.05	Brasil 65.28	Irán 65.00	Irán 67.97	Irán 70.46
7	Japón 56.60	Japón 56.40	Rusia 61.50	Rusia 66.30	Vietnam 69.83	Rusia 61.83	Indonesia 61.10	Indonesia 65.43	Indonesia 68.65
8	Vietnam 50.50	Rusia 56.10	Japón 59.30	Japón 61.70	Rusia 68.31	Arabia 61.49	Japón 58.98	Egipto 64.30	Egipto 63.70
9	Rusia 50.40	Vietnam 52.00	Vietnam 54.00	Vietnam 61.00	Japón 61.92	Irán 60.17	Egipto 58.89	Japón 59.50	Japón 61.00
10	Egipto 47.95	Arabia 48.36	Arabia 53.22	Indonesia 56.69	Arabia 57.22	Indonesia 59.85	Brasil 57.29	Rusia 55.45	Brasil 54.35
11	Corea Sur 47.42	Corea Sur 48.25	Indonesia 52.35	Arabia 55.71	Indonesia 56.76	Japón 59.47	Corea Sur 56.50	Corea Sur 55.29	Rusia 54.33
12	Arabia 42.97	Egipto 45.42	Egipto 52.20	Egipto 50.10	Egipto 52.08	Egipto 53.94	Arabia 55.95	Brasil 53.54	Corea Sur 52.70
13	Indonesia 39.48	Indonesia 45.24	Corea Sur 46.86	Corea Sur 47.30	Corea Sur 47.05	Corea Sur 52.04	Rusia 54.75	Arabia 50.76	Arabia 51.10
14	México 34.50	México 35.40	México 37.83	México 36.25	México 37.04	México 39.81	México 40.86	Pakistán 43.41	Pakistán 46.68
15	Italia 34.28	Alemania 33.54	Pakistán 33.11	Tailandia 35.85	Tailandia 36.15	Pakistán 38.09	Pakistán 40.47	México 41.81	México 42.34
33	Reino Unido 9.42	Colombia 10.78	Argentina 10.72	Colombia 11.25	Argentina 11.41	Canadá 12.17	Canadá 11.87	Canadá 11.93	Canadá 12.32
34	Grecia 9.32	Ucrania 10.52	Perú 10.01	Perú 10.82	Perú 10.68	Reino Unido 11.73	Argentina 10.90	Argentina 10.91	Argentina 10.99
35	Ucrania 9.23	Reino Unido 10.27	Ucrania 9.80	Reino Unido 10.10	Reino Unido 10.62	Perú 10.41	Perú 10.09	Perú 10.28	Perú 10.39
36	Nigeria 8.68	Siria 10.00	Reino Unido 9.56	Ucrania 9.90	Túnez 9.19	Túnez 9.75	Túnez 9.51	Túnez 9.52	Uzbekistán 9.67
37	Australia 8.50	Australia 8.80	Australia 8.70	Irak 9.00	Australia 9.10	Australia 9.20	Australia 9.30	Australia 9.40	Túnez 9.54
38	Perú 8.39	Perú 8.60	Venezuela 8.11	Australia 8.60	Irak 9.00	Kazajstán 8.59	Kazajstán 9.04	Etiopía 9.02	Australia 9.50
39	Portugal 8.29	Bélgica 8.35	Bélgica 7.77	Venezuela 8.46	Ucrania 8.63	Ucrania 8.50	Irak 9.00	Irak 9.00	Etiopía 9.31
40	Túnez 7.90	Grecia 8.29	Rumania 7.76	Bélgica 7.87	Bélgica 8.39	Rumania 8.42	Ucrania 8.55	Irak 9.00	Kazajstán 9.20

Fuente: Internacional Cement Review

Elaboración: ASOCEM

Al igual que el consumo de cemento, China, India y USA mantienen el liderazgo en la producción de cemento. Turquía se encuentra en el cuarto puesto.

Vietnam ha pasado de ocupar el séptimo puesto en el 2014, a ocupar el quinto puesto en el 2016. Entre el 2014 y 2016, Vietnam ha incrementado su producción de cemento en 5%.

Perú ocupa el puesto 35 en la producción de cemento desde el 2015. Anteriormente, ocupaba el puesto 34.

Exportación de Cemento y Clinker (Mt)

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016E	2017P	2018P
1	Turquía 19.00	Turquía 14.40	China 13.60	Irán 18.80	Vietnam 20.00	Vietnam 16.20	China 17.56	China 18.00	China 19.75
2	China 16.10	Tailandia 11.16	China 13.60	Vietnam 16.10	Irán 18.74	China 15.60	Vietnam 17.50	Vietnam 17.76	Vietnam 17.98
3	Tailandia 14.20	China 10.60	China 13.60	China 14.60	China 13.75	Irán 15.19	Irán 15.00	Irán 16.00	Irán 17.30
4	Japón 10.30	Irán 10.12	Tailandia 11.47	EAU 12.88	EAU 11.50	EAU 11.50	Tailandia 13.47	Japón 12.30	Japón 13.40
5	Pakistán 9.70	Corea Sur 9.93	EAU 10.60	Turquía 12.40	Turquía 10.90	Turquía 10.70	Japón 11.54	EAU 11.00	EAU 10.50
6	Irán 8.61	Japón 9.80	Japón 9.70	Corea Sur 9.00	Tailandia 10.20	Tailandia 10.43	EAU 11.50	España 9.80	Turquía 10.24
7	Alemania 7.99	EAU 9.50	Corea Sur 8.88	Japón 8.70	España 9.66	Japón 10.18	Turquía 10.50	España 9.80	España 9.90
8	Corea Sur 7.55	Pakistán 9.20	Vietnam 8.70	Pakistán 8.29	Corea Sur 9.53	España 9.26	España 9.78	Turquía 9.36	Tailandia 8.80
9	Taiwán 7.21	Alemania 8.61	Pakistán 8.32	Tailandia 7.99	Japón 9.07	Corea Sur 7.35	Alemania 6.80	Alemania 6.90	Corea Sur 7.10
10	EAU 7.00	Vietnam 7.00	Alemania 7.02	España 7.00	Pakistán 8.05	Alemania 6.64	India 5.88	India 5.95	Alemania 7.00
11	India 5.42	Taiwán 5.95	España 6.19	Alemania 6.32	Alemania 6.17	Pakistán 6.05	Pakistán 5.77	Pakistán 5.50	India 6.05
12	España 3.89	India 4.56	Grecia 4.25	Portugal 4.95	India 5.95	Grecia 5.19	Grecia 5.25	Grecia 5.42	Pakistán 5.85
13	Malasia 3.64	Grecia 4.29	Canadá 4.11	Grecia 4.76	Grecia 5.72	Portugal 4.54	Corea Sur 5.02	Corea Sur 5.30	Grecia 5.56
14	Canadá 3.39	España 3.85	Taiwán 3.69	India 4.47	Portugal 4.93	India 4.34	Canadá 3.88	Canadá 4.20	Canadá 4.32
15	Grecia 3.18	Canadá 3.79	Egipto 3.03	Taiwán 4.26	Taiwán 3.49	Canadá 3.82	Taiwán 3.25	Portugal 3.50	Portugal 4.20
16	Indonesia 2.90	Malasia 3.05	Portugal 2.92	Canadá 3.48	Canadá 3.13	Taiwán 3.26	Italia 2.99	Portugal 3.50	Taiwán 3.60
17	Portugal 2.77	Bélgica 2.74	India 2.76	Bélgica 2.60	USA 3.10	Italia 2.41	Senegal 2.89	Senegal 3.00	Senegal 3.20
18	Bélgica 2.57	Portugal 2.32	Malasia 2.67	Malasia 2.50	Bélgica 2.84	Bélgica 2.40	Portugal 2.76	Italia 2.61	Italia 2.89
19	Arabia 2.38	Israel 2.16	Bélgica 2.57	Italia 2.44	Rusia 2.56	Senegal 2.26	Bélgica 2.25	Bélgica 2.22	Argelia 2.61
20	Italia 2.10	Senegal 2.12	Israel 2.30	Israel 2.23	Italia 2.43	Túnez 2.23	Eslovaquia 2.00	Túnez 2.00	Bélgica 2.22
21	Israel 2.07	Arabia 2.03	Senegal 2.22	Marruecos 2.13	Caribe 2.16	Rusia 2.08	Eslovaquia 2.00	Eslovaquia 1.91	Zambia 2.18
22	Vietnam 2.01	Eslovaquia 1.84	Caribe 1.91	Caribe 1.98	Malasia 2.09	Eslovaquia 1.86	Israel 1.65	Indonesia 1.75	Túnez 2.00
23	Rusia 1.70	Italia 1.60	Italia 1.77	Eslovaquia 1.85	Eslovaquia 2.04	Marruecos 1.85	Marruecos 1.63	Israel 1.72	Eslovaquia 1.90

Fuente: Internacional Cement Review

Elaboración: ASOCEM

El líder en las exportaciones de cemento y clinker fue China en el 2016, superando a Vietnam e Irán desde el 2014.

Vietnam pasó de ocupar el primer puesto en el 2015, a ocupar el segundo lugar. Sus exportaciones se han contraído en 13% en el 2016, con relación al 2014. Sin embargo, Vietnam se encuentra focalizado en incrementar sus exportaciones de cemento y clinker a distintas regiones del mundo.

Los países de América del Sur no están presentes en la lista de los países líderes en la exportación de cemento y clinker.

Importación de Cemento y Clinker (Mt)

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016E	2017P	2018P
1	Irak	Irak	Irak	Bangladesh	Bangladesh	Bangladesh	Bangladesh	Bangladesh	Bangladesh
	8.00	10.00	11.50	12.58	10.40	11.00	13.40	15.20	16.90
2	Nigeria	Bangladesh	Bangladesh	Irak	Irak	USA	USA	USA	USA
	7.32	7.92	11.44	12.50	9.30	10.34	11.89	12.90	13.30
3	Bangladesh	USA	USA	USA	Egipto	Irak	Irak	Irak	Irak
	7.20	6.54	6.89	7.14	8.72	9.00	6.00	6.69	6.89
4	USA	Afganistán	Singapur	Afganistán	Argelia	Argelia	Sri Lanka	Sri Lanka	Sri Lanka
	6.78	5.30	5.65	5.96	6.23	6.46	5.25	5.70	5.90
5	Afganistán	Singapur	Afganistán	Singapur	USA	Singapur	Afganistán	Afganistán	Afganistán
	4.70	4.67	5.61	5.67	6.14	5.95	5.22	5.50	5.50
6	Libia	Nigeria	Libia	Rusia	Afganistán	Afganistán	Singapur	Singapur	Singapur
	4.60	3.99	5.20	5.02	6.07	5.19	5.07	5.05	5.08
7	Singapur	Myanmar	Rusia	Arabia	Singapur	Indonesia	Camboya	Camboya	Myanmar
	4.41	3.80	5.09	4.95	5.88	4.59	4.72	4.84	5.00
8	Angola	Myanmar	Ghana	Libia	Indonesia	Sri Lanka	Ghana	Myanmar	Ghana
	3.39	3.80	4.50	4.90	5.32	4.56	4.63	4.70	4.73
9	Myanmar	Francia	Myanmar	Ghana	Rusia	Myanmar	Myanmar	Ghana	Australia
	3.17	3.54	4.40	4.70	5.06	4.54	4.50	4.69	4.20
10	Francia	Francia	Malasia	Myanmar	Myanmar	Ghana	Kuwait	Kuwait	Australia
	3.07	3.54	3.60	4.40	4.26	4.37	4.00	4.10	4.20
11	Ghana	Rusia	Francia	Argelia	Sri Lanka	Camboya	Argelia	Australia	Camboya
	2.95	2.90	3.45	4.36	4.20	4.00	3.90	4.00	3.83
12	Sri Lanka	Brasil	Brasil	Malasia	Ghana	Kuwait	Australia	C. de Marfil	C. de Marfil
	2.94	2.63	2.84	3.67	4.07	3.82	3.70	3.72	3.77
13	Vietnam	Brasil	Brasil	Francia	Camboya	Australia	Hong Kong	Hong Kong	Hong Kong
	2.53	2.63	2.84	3.25	3.82	3.53	3.45	3.48	3.48
14	Taiwán	Indonesia	Argelia	Kuwait	Malasia	Malasia	Filipinas	Chile	Chile
	2.49	2.50	2.75	2.59	3.59	3.18	3.42	3.10	3.28
15	Países Bajos	Indonesia	Kuwait	Países Bajos	Francia	Chile	C. de Marfil	Reino Unido	Reino Unido
	2.47	2.50	2.60	2.58	3.28	3.15	3.35	2.69	2.69
40	Sudán	Qatar	Congo-R Dem	Congo-R Dem	Perú	Alemania	Alemania	Alemania	Bahrein
	1.11	1.10	1.28	1.41	1.56	1.38	1.39	1.38	1.31
41	Austria	España	India	Taiwán	Canadá	Alemania	Bahrein	Bahrein	Taiwán
	1.10	1.05	1.27	1.37	1.48	1.38	1.30	1.31	1.30
42	Austria	Yemen	Kenia	Alemania	Mongolia	Angola	Bahrein	Taiwán	Austria
	1.10	1.03	1.21	1.36	1.44	1.35	1.30	1.30	1.23
43	Camerún	Etiopía	Kazajstán	Alemania	Taiwán	Arabia	Libia	Austria	Brasil
	1.06	1.00	1.20	1.36	1.42	1.31	1.25	1.23	1.05
44	Bahrein	Etiopía	Reino Unido	Malí	Alemania	Perú	Austria	Perú	Perú
	1.04	1.00	1.18	1.30	1.37	1.28	1.20	1.05	1.01
45	Argelia	Benin	Austria	Sudán Sur	Alemania	Kazajstán	Brasil	Canadá	Guinea
	1.00	0.96	1.10	1.23	1.37	1.26	1.15	1.00	1.00
46	Argelia	Burkina Faso	Austria	Tanzania	Alemania	Bahrein	Brasil	Canadá	Guinea
	1.00	0.95	1.10	1.21	1.37	1.25	1.15	1.00	1.00
47	Perú	Perú	Burkina Faso	Austria	Alemania	Bahrein	Angola	Canadá	Guinea
	0.95	0.92	1.03	1.20	1.37	1.25	1.13	1.00	1.00
48	Burkina Faso	Egipto	Burkina Faso	Austria	Malí	Congo - Rep.	Canadá	Guinea	Congo-R Dem
	0.94	0.90	1.03	1.20	1.36	1.24	1.12	0.98	0.99
49	Kazajstán	Egipto	Tanzania	Tayikistán	Malí	Brasil	Perú	Brasil	Mauritania
	0.90	0.90	1.01	1.18	1.36	1.23	1.07	0.95	0.91

Fuente: Global Cement Report

Elaboración: ASOCEM

Bangladesh lidera el mercado de las importaciones de cemento y clinker desde el 2013. Con una oferta limitada de materias primas para producir cemento, sus importaciones han mantenido una tendencia creciente.

Perú alcanzó el puesto 49 en las importaciones de cemento y clinker en el 2016, anteriormente había ocupado el puesto 40 (2014).