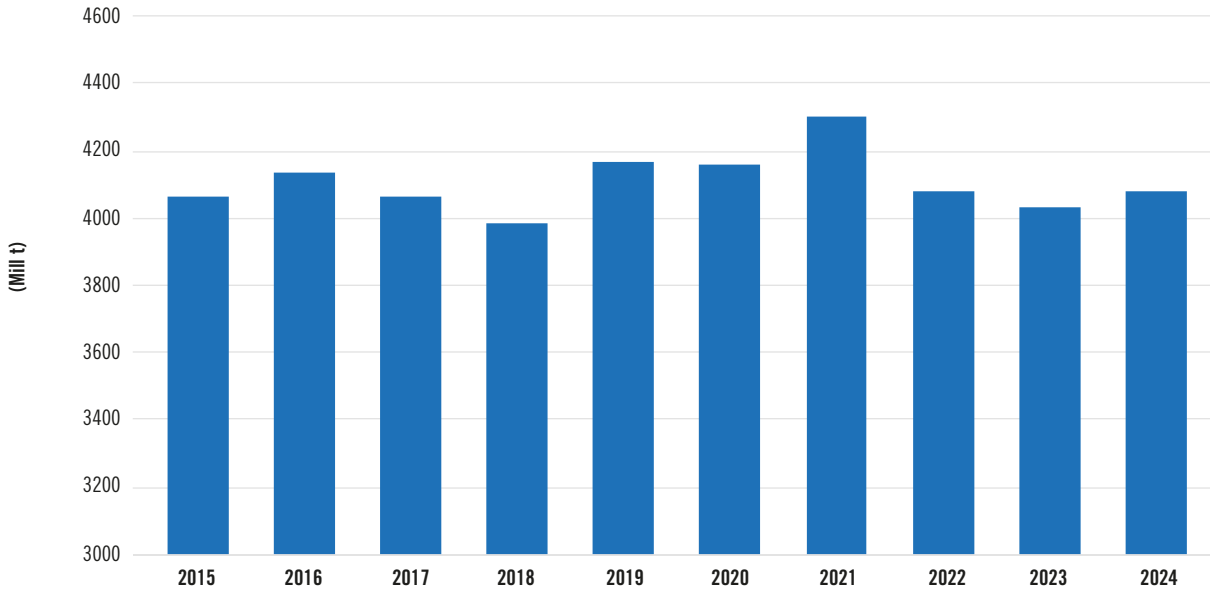




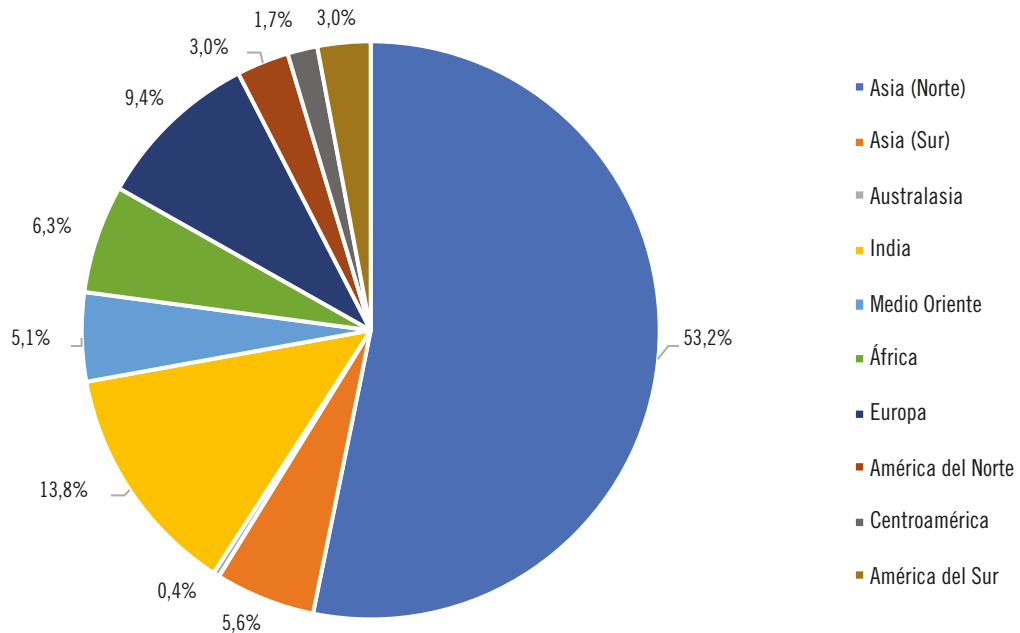
**INFORME
ESTADÍSTICO**
2024

LA INDUSTRIA EN CIFRAS

CONSUMO MUNDIAL DE CEMENTO



PARTICIPACIÓN POR REGIONES EN LA PRODUCCIÓN DE CEMENTO 2024



Fuente: International Cement Review (Cemnet.com) - Consulta web (Fecha: 30-Junio-2025).
 Valores para los años 2022, 2023 y 2024 pueden ser estimados provisionales o proyectados.

EXPORTACIONES E IMPORTACIONES DE CEMENTO

Año	2020		2021		2022		2023		2024	
Región	Expo	Impo	Expo	Impo	Expo	Impo	Expo	Impo	Expo	Impo
Asia (Norte)	22,2	44,7	20,4	39,1	15,5	19,3	13,29	12,51	13,4	12,27
Asia (Sur)	61,8	16,9	71,3	18,0	51,3	17,3	52,46	16,28	53,98	16,82
Asia (Sur)	0,1	5,8	0,1	5,9	0,1	6,4	0,06	6,47	0,06	6,58
India	11,0	32,1	10,6	33,4	5,1	27,2	7,00	29,99	8,70	32,82
Medio Oriente	34,9	21,0	41,3	22,7	39,7	22,0	39,44	21,65	40,18	18,16
África	14,8	42,9	27,1	47,9	34,4	46,6	38,02	47,61	42,8	48,1
Europa	79,7	39,4	79,9	45,9	71,4	44,5	63,15	44,63	62,7	45,6
América del Norte	5,3	16,6	5,6	21,1	5,0	25,3	5,31	24,29	5,3	24,8
Centroamérica	3,3	5,7	4,0	7,5	4,6	7,1	4,71	7,01	4,8	7,3
América del Sur	2,1	5,3	3,4	6,9	3,3	5,4	3,26	4,45	3,5	4,5

Fuente: International Cement Review (Cemnet.com) - Consulta web (Fecha: 30-Junio-2025).
Valores para los años 2022, 2023 y 2024 pueden ser estimados provisionales o proyectados.

PRODUCCIÓN DE CEMENTO LAC

Año	2020		2021		2022		2023		2024		% Var	% Var	% Var (E)	% Var (E)
País	Mil t		Mil t		Mil t		Mil t		Mil t		2021/2020	2022/2021	2023/2022	2024/2023
Latinoamérica y Caribe	171272		190053		187577		189656		185548		11,0	-1,3	1,1	-2,2
Argentina	10741	(3)(4)	13038	(3)(4)	13917	(3)(4)	13365	(4)	10226	(4)	21,4	6,7	-4,0	-23,5
Barbados	208	(1)	216	(1)	250	(2)	ND	(1)	ND		3,8	15,6	-	-
Belice	0	(1)	47	(1)	56	(1)	69	(1)	76	(1)	-	19,1	23,2	10,1
Bolivia	3207	(17)	3607	(17)	3889	(17)	3977	(17)	4059	(17)	12,5	7,8	2,3	2,1
Brasil	61052	(10)	65884	(10)	63546	(10)	66526	(10)	64713	(11)	7,9	-3,5	4,7	-2,7
Chile	3797	(1)	4388	(1)	3802	(1)	3749	(1)	3827	(1)	15,6	-13,4	-1,4	2,1
Colombia	11849	(9)	13797	(9)	14611	(9)	14211	(9)	13424	(9)	16,4	5,9	-2,7	-5,5
Costa Rica	972	(1)	975	(1)	1029	(1)	1034	(1)	1103	(1)	0,3	5,5	0,5	6,7
Cuba	1051	(1)	871	(1)	680	(1)	700	(1)	900	(1)	-17,1	-21,9	2,9	28,6
Ecuador	5000	(1)	5400	(1)	5400	(1)	5618	(1)	5831	(1)	8,0	0,0	4,0	3,8
El Salvador	1088	(1)	1330	(1)	1404	(1)	1613	(1)	1650	(1)	22,2	5,6	14,9	2,3
Guadalupe y Martinica	355	(1)	373	(1)	ND		ND		ND		5,1	-	-	-
Guatemala	3350	(12)	4137	(12)	4318	(12)	4518	(12)	4684	(12)	23,5	4,4	4,6	3,7
Haití	880	(1)	840	(1)	ND		ND		ND		-4,5	-	-	-
Honduras	1490	(1)	1650	(1)	1755	(1)	1855	(1)	1905	(1)	10,7	6,4	5,7	2,7
Jamaica	940	(16)	979	(16)	957	(2)	962	(6)	871	(6)	4,1	-2,2	0,5	-9,5
México	45494	(8)	46841	(8)	45497	(8)	45860	(8)	46490	(8)	3,0	-2,9	0,8	1,4
Nicaragua	774	(1)	864	(1)	813	(1)	854	(1)	853		11,6	-5,9	5,0	-0,1
Panamá	749	(1)	1192	(1)	1377	(1)	1510	(1)	1412	(1)	59,1	15,5	9,7	-6,5
Paraguay	1021	(1)	1077	(1)	1019	(1)	1765	(1)	2125	(1)	5,5	-5,4	73,2	20,4
Perú	9140	(7)	12855	(7)	13196	(7)	11404	(7)	11066	(7)	40,6	2,7	-13,6	-3,0
Puerto Rico	450	(14)	317	(14)	354	(14)	384	(14)	349	(14)	-29,5	11,6	8,6	-9,1
República Dominicana	5169	(1)	6562	(1)	6535	(5)	6487	(5)	6700	(5)	26,9	-0,4	-0,7	3,3
Suriname	39	(1)	40	(1)	42	(1)	50	(1)	51	(1)	2,6	5,0	19,0	2,0
Trinidad y Tobago	632	(13)	723	(13)	707	(13)	719	(13)	673	(13)	14,5	-2,3	1,7	-6,4
Uruguay	825	(1)	900	(1)	1032	(1)	974	(1)	991	(1)	9,1	14,7	-5,6	1,7
Venezuela	1000	(1)	1150	(1)	1390	(1)	1450	(1)	1570	(1)	15,0	20,9	4,3	8,3

ND: No Disponible

CONSUMO DE CEMENTO LAC

Año	2020		2021		2022		2023		2024		% Var	% Var	% Var (E)	% Var (E)
País	Mil t		Mil t		Mil t		Mil t		Mil t		2021/2020	2022/2021	2023/2022	2024/2023
Latinoamérica y Caribe	170232		191493		188428		184408		182683		12,5	-1,6	-2,1	-0,9
Argentina	10622	(3)(4)	12939	(3)(4)	13784	(3)(4)	13299	(4)	10136	(4)	21,8	6,5	-3,5	-23,8
Barbados	56	(1)	67	(1)	ND		ND		ND		19,6	-	-	-
Belice	217	(1)	325	(1)	343	(1)	340	(1)	344	(1)	49,8	5,5	-0,9	1,2
Bolivia	3031	(17)	3613	(17)	3832	(17)	3969	(17)	4102	(17)	19,2	6,1	3,6	3,3
Brasil	60598	(10)	64524	(10)	62768	(10)	62210	(10)	64782	(11)	6,5	-2,7	-0,9	4,1
Chile	3972	(1)	4648	(1)	4040	(1)	3899	(1)	3977	(1)	17,0	-13,1	-3,5	2,0
Colombia	11234	(9)	13041	(9)	13505	(9)	12894	(9)	12110	(9)	16,1	3,6	-4,5	-6,1
Costa Rica	948	(1)	886	(1)	969	(1)	974	(1)	1043	(1)	-6,5	9,4	0,5	7,1
Cuba	1051	(1)	871	(1)	680	(1)	700	(1)	900	(1)	-17,1	-21,9	2,9	28,6
Ecuador	4989	(1)	5312	(1)	5370	(1)	5584	(1)	5797	(1)	6,5	1,1	4,0	3,8
El Salvador	1334	(1)	1667	(1)	1755	(1)	1893	(1)	1930	(1)	25,0	5,3	7,9	2,0
Guadalupe y Martinica	355	(1)	373	(1)	ND		ND		ND		5,1	-	-	-
Guatemala	3895	(1)	4910	(1)	5010	(1)	5090	(1)	5210	(1)	26,1	2,0	1,6	2,4
Haití	2180	(1)	2360	(1)	2150	(1)	ND		ND		8,3	-8,9	-	-
Honduras	1590	(1)	2012	(1)	1995	(1)	2095	(1)	2145	(1)	26,5	-0,8	5,0	2,4
Jamaica	1035	(1)	1192	(1)	1233	(2)	ND		ND		15,2	3,4	-	-
México	42635	(8)	46595	(8)	44618	(8)	46461	(8)	44943	(8)	9,3	-4,2	4,1	-3,3
Nicaragua	800	(1)	940	(1)	890	(1)	899	(1)	923	(1)	17,5	-5,3	1,0	2,7
Panamá	809	(1)	1143	(1)	1173	(1)	1264	(1)	1162	(1)	41,3	2,6	7,8	-8,1
Paraguay	1575	(1)	1767	(1)	1669	(1)	1795	(1)	1890	(1)	12,2	-5,5	7,5	5,3
Perú	9790	(7)	13506	(7)	13538	(7)	11992	(7)	11993	(7)	38,0	0,2	-11,4	0,0
Puerto Rico	590	(14)	664	(14)	619	(14)	627	(14)	622	(14)	12,5	-6,8	1,3	-0,8
República Dominicana	4467	(1)	5567	(1)	5572	(5)	5395	(5)	5500	(5)	24,6	0,1	-3,2	1,9
Suriname	168	(1)	138	(1)	167	(1)	170	(1)	171	(1)	-17,9	21,0	1,8	0,6
Trinidad y Tobago	473	(13)	410	(13)	427	(13)	454	(13)	463	(13)	-13,2	4,1	6,3	2,0
Uruguay	818	(1)	872	(1)	931	(1)	954	(1)	971	(1)	6,6	6,8	2,5	1,8
Venezuela	1000	(1)	1150	(1)	1390	(1)	1450	(1)	1570	(1)	15,0	20,9	4,3	8,3

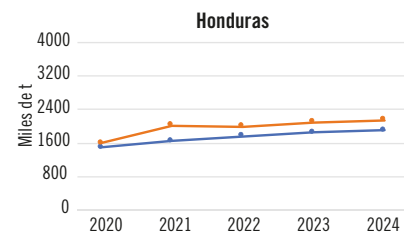
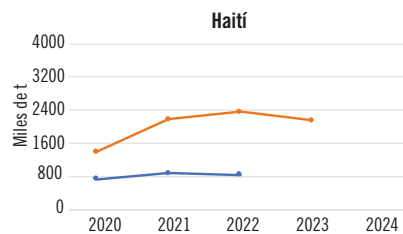
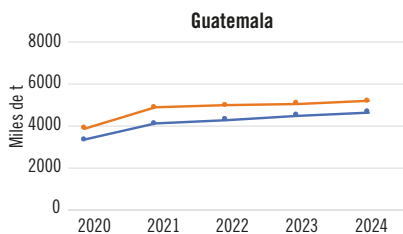
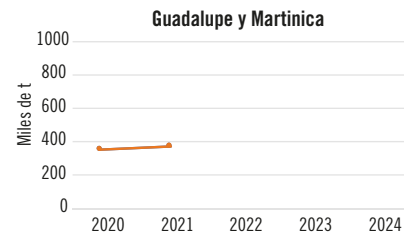
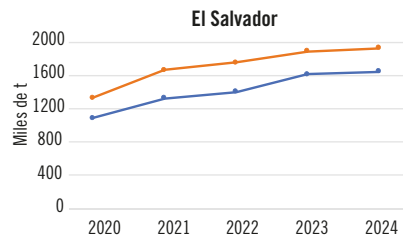
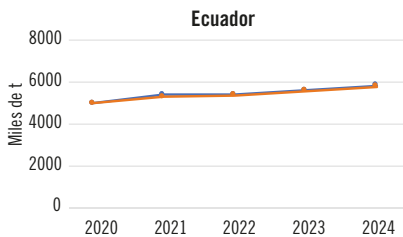
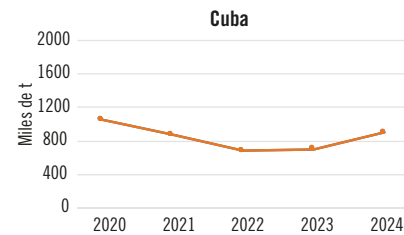
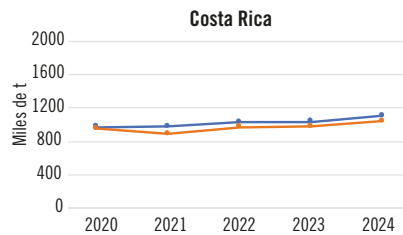
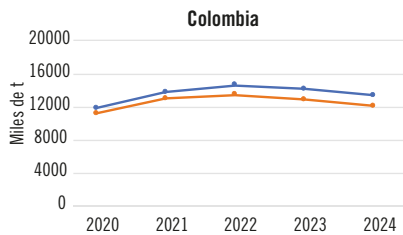
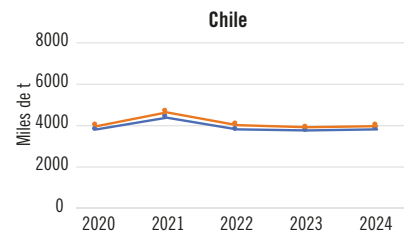
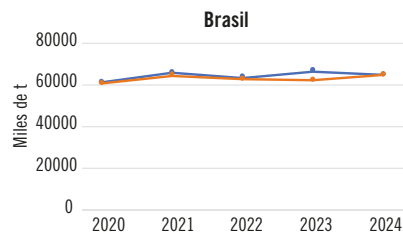
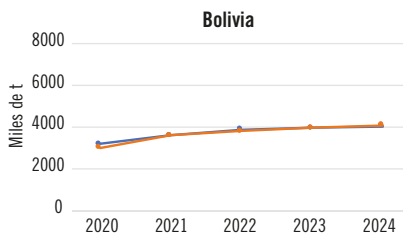
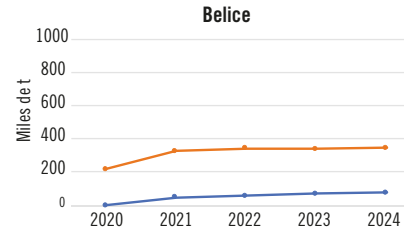
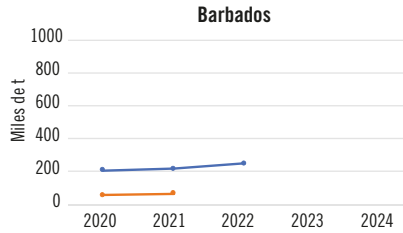
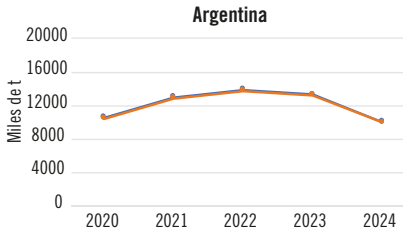
ND: No Disponible

Fuentes:

- (1) International Cement Review - CemNet.com / Consulta web (Fecha: 30-Junio-2025)
- (2) International Cement Review - The Global Cement Report
- (3) Asociación de Fabricantes de Cemento Portland (AFCP - Argentina) - Anuario estadístico
- (4) Asociación de Fabricantes de Cemento Portland (AFCP - Argentina) - Estadísticas / Consulta web. Incluye cemento de albañilería
- (5) Asociación Dominicana de Productores de Cemento Portland (ADOCEM - Rep Dominicana) - Memoria Anual
- (6) Caribbean Cement Company Limited - Carib Cement Annual Report
- (7) Asociación de Productores de Cemento (ASOCEM - Perú) / Asociados ASOCEM- Reporte Estadístico Mensual
- (8) Cámara Nacional del Cemento (CANACEM - México). Radiografía del Sector Cemento. Incluye cemento gris, blanco y mortero (cemento de albañilería)
- (9) Departamento Administrativo Nacional de Estadísticas (DANE - Colombia). Estadísticas de Cemento Gris
- (10) Sindicato Nacional da Indústria do Cimento (SNIC - Brasil)
- (11) Sindicato Nacional da Indústria do Cimento (SNIC - Brasil) - Resultados Preliminares
- (12) Superintendencia de Administración Tributaria de la República de Guatemala (SAT) - Base tributaria de impuestos específicos
- (13) Central Bank of Trinidad and Tobago - Statistics. Data Center. Output, Production, Exports and Local Sales of Cement
- (14) Banco de Desarrollo Económico para Puerto Rico (BDE) - Inventario de estadísticas. Producción y ventas de cement
- Banco Central de Reserva de El Salvador. Base de datos económica y financiera. Otros indicadores de producción. Consumo aparente de cemento
- (16) Statistical Institute of Jamaica. Business Statistics
- (17) Instituto Nacional de Estadística (INE) del Estado Plurinacional de Bolivia

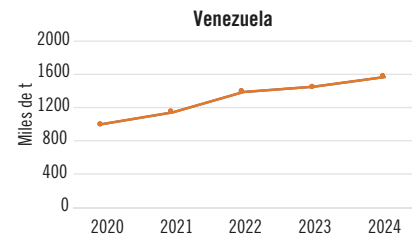
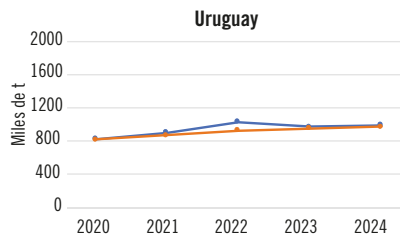
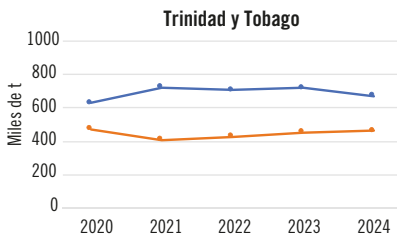
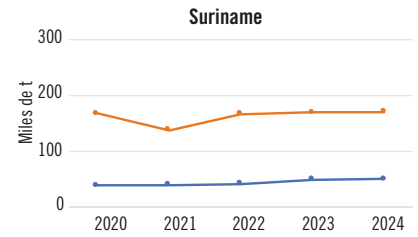
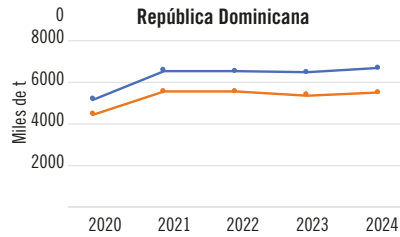
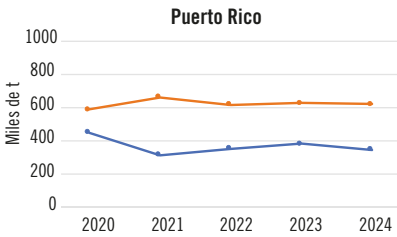
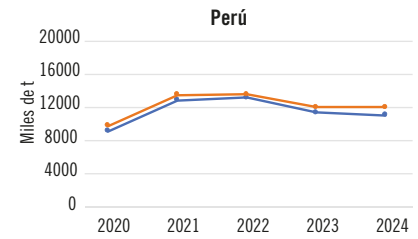
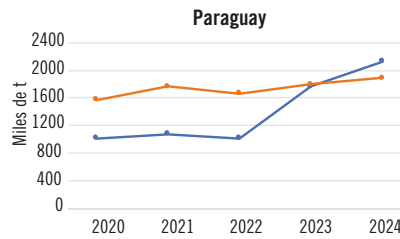
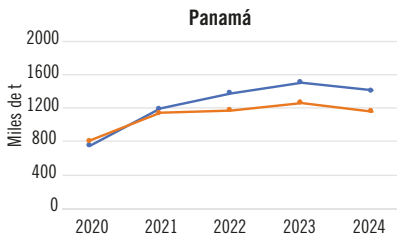
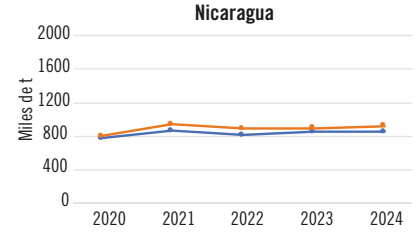
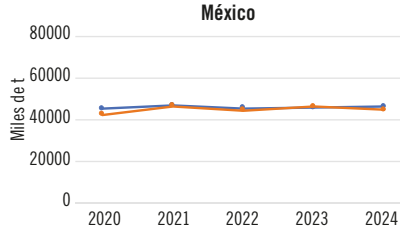
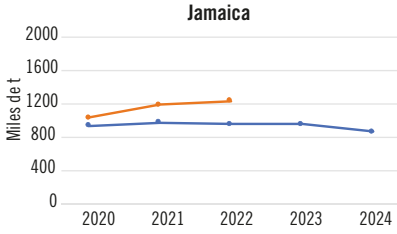
Los datos de las fuentes (1) y (2) pueden ser provisionales estimados o proyectados para los periodos 2022, 2023 y 2024.

Informe Estadístico



—●— Producción
—●— Consumo

Informe Estadístico



—●— Producción
—●— Consumo

CONSUMO PER CÁPITA (EN KG / HABITANTE)

Año	2020	2021	2022	2023	2024
Latinoamérica y Caribe	261	292	285	277	275
Argentina	236	286	303	291	222
Barbados	200	238	-	-	-
Belice	550	813	846	828	825
Bolivia	254	299	313	320	330
Brasil	284	301	292	287	306
Chile	206	238	206	199	201
Colombia	221	253	260	248	229
Costa Rica	185	172	187	187	203
Cuba	93	77	61	63	82
Ecuador	284	298	298	307	320
El Salvador	212	264	277	297	305
Guadalupe y Martinica	463	488	-	-	-
Guatemala	224	279	281	281	283
Haití	193	206	186	-	-
Honduras	157	196	191	198	198
Jamaica	367	422	436	-	-
México	338	368	350	362	343
Nicaragua	118	137	128	128	133
Panamá	188	263	266	283	257
Paraguay	238	264	246	262	273
Perú	294	401	398	349	350
Puerto Rico	180	204	190	192	192
República Dominicana	406	501	496	476	481
Suriname	277	225	270	273	270
Trinidad y Tobago	311	269	279	296	307
Uruguay	239	255	272	279	287
Venezuela	35	41	49	50	55

Fuente: cálculo propia en base a datos de consumo de cemento y datos de población (CEPAL)

INDICADORES DE DESEMPEÑO (GNR)

HUELLA DE CARBONO (CO₂)

Indicador	Unidad	2020		2021		2022		2023	
		Global	LAC	Global	LAC	Global	LAC	Global	LAC
Producción clínker en GNR	Mill t	689,9	89,6	741,8	109,1	692,4	99,2	697,2	98,9
Producción cementicio en GNR	Mill t	942,1	129,5	1011,0	157,2	973,4	141,2	969,5	142,6
Emisiones Brutas Cemento Equivalente	kg CO ₂ / t cem	648	610	639	606	625	599	617	588
Emisiones Netas Cemento Equivalente	kg CO ₂ / t cem	623	589	612	584	594	572	585	557
Emisiones Brutas Cementicio	kg CO ₂ / t cem	618	590	611	588	608	591	598	580
Emisiones Netas Cementicio	kg CO ₂ / t cem	593	569	585	567	578	564	567	549
Consumo Energía Térmica	MJ / t clk	3459	3583	3464	3638	3501	3679	3504	3696
Consumo Energía Eléctrica	kWh / t cem	110	109	107	110	112	115	111	114
Coprocesamiento RDF y Biomasa	%	19%	17%	20%	17%	23%	19%	24%	22%
Coprocesamiento RDF	%	12%	10%	13%	10%	14%	12%	15%	14%
Coprocesamiento Biomasa	%	7%	7%	7%	7%	9%	7%	9%	8%
Relación Clínker/Cemento	%	78%	72%	77%	71%	77%	71%	75%	70%

SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL

Indicador	Unidad	2023		2024	
		Global *	LAC	Global *	LAC
KPI 1 Tasa fatalidad Personal Propio	Por 10 000 Pers	0,56	0,00	0,32	0,11
	Personal Propio	nd	0	nd	1
	Personal Externo	nd	5	nd	6
KPI 2 Cantidad Eventos Fatales	3ras Partes	nd	0	nd	3
	Total	80	5	76	10
KPI 3 Tasa frecuencia Lesiones con tiempo perdido - Personal Propio	Por 1 000 000 HH	1,02	1,42	0,97	1,60
KPI 4 Tasa frecuencia Lesiones con tiempo perdido - Personal Externo (On site)	Por 1 000 000 HH	nd	0,91	0,55	0,92
KPI 5 Tasa Severidad Días Perdidos - Personal Propio	Por 1 000 000 HH	59	40,0	45	47,4
KPI 6 Tasa Incidentes Viales - Flota Propia	Por 1 000 000 km	nd	5,89	nd	2,60
KPI 7 Tasa Incidentes Viales - Flota Externa	Por 1 000 000 km	nd	1,08	nd	0,61
KPI 8 Tasa Fatalidades Viales - Flota Propia	Por 1 000 000 km	nd	0,00	nd	0,00
KPI 9 Fatalidades Viales - Flota Externa	Por 1 000 000 km	nd	0,02	nd	0,01

* Valores "Global" reflejan resultados de estadística consolidada por GCCA (Global Cement & Concrete Association), con un alcance y representatividad limitado.

INDICADORES DE LA REGIÓN

Indicador	Año	Unidad	Resultado	Fuente
Población (América Latina y el Caribe)	2024	Mill pers	663466	CEPAL
Tasa de incidencia de la pobreza	2023	%	27,3	CEPAL
Tasa de incidencia de la pobreza extrema	2023	%	10,6	CEPAL
Producto Interno Bruto ALyC - Absoluto	2023	Bill USD	7,1	Banco Mundial
Producto Interno Bruto ALyC - Per Cápita	2023	USD / pers	10796,9	Banco Mundial
Tasa de desempleo (Tasa media anua de desocupación abierta)	2024	%	6,4	CEPAL
Tasa de ocupación informal	2022	%	49,0	CEPAL
Déficit habitacional	2022	%	45,0	HPH (Congreso FICEM C2,2023) en base a datos de BID
Red vial pavimentada y transitable de manera permanente	2018	%	14,9	Corporación Antina de Fomento (CAF)
Inflación anual, precios al consumidor	2023	%	4,6	Banco Mundial
CO ₂ - Per Cápita (Excluye Uso de la tierra, cambio de uso de la tierra y selvicultura)	2023	kg CO ₂ / pers / año	2,7	Banco Mundial
Acceso a la electricidad - Proporción de la población	2023	%	98,4	Banco Mundial
Consumo de energía eléctrica per cápita	2022	kWh / pers	2256	Banco Mundial
Consumo de energía renovable del consumo total de energía	2020	%	33,93	Banco Mundial
Servicios Sanitarios - Proporción de la población	2022	%	49,0	Banco Mundial
Residuos Sólidos Municipales - Generación anual	2021	Mill t	230,5	BID Hub Residuos Sólidos y Economía Circular
Residuos Sólidos Municipales - Tasa de recolección	2021	%	84,8%	BID Hub Residuos Sólidos y Economía Circular
Residuos Sólidos Municipales - Destino: aprovechados relleno sanitario envío al ambiente	2021	% % %	4,0 46,1 40,8	BID Hub Residuos Sólidos y Economía Circular

* Valores "Global" reflejan resultados de estadística consolidada por GCCA (Global Cement & Concrete Association), con un alcance y representatividad limitado.