

RADIOGRAFÍA DEL SECTOR CEMENTO 2024

DATOS GENERALES

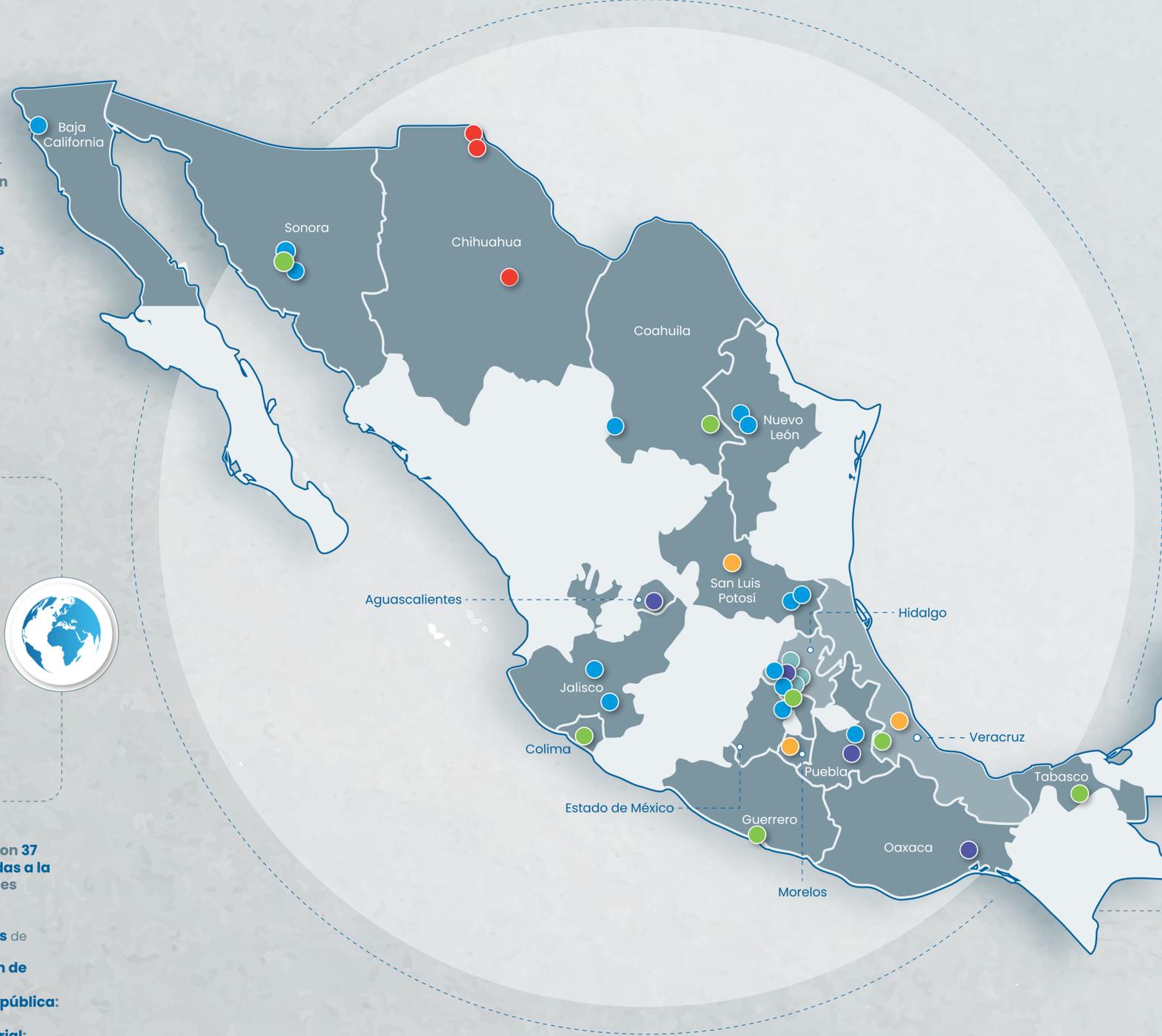
- **Somos el primer sector industrial** en México **con una Hoja de Ruta para lograr la descarbonización** de operaciones (con un objetivo de **17% de reducción** en emisiones de CO₂).
- **Nuestro objetivo es producir cementos con una menor carga ambiental**, cubriendo los requerimientos de calidad a través de **tres palancas principales**:
 - **Coprocesamiento**
 - **Cementos bajos en carbono**
 - **Eficiencia energética térmica**
- **México consume 60% menos agua durante la producción de cemento** en comparación con niveles mundiales.



- México es el **segundo productor más grande de cemento en América Latina**, solo después de Brasil.
- México es el **quinceavo productor de cemento más grande a nivel mundial**.
- El sector del cemento aporta el **1.49% del PIB manufacturero** nacional.
- A nivel nacional, el cemento es el **segundo producto más transportado vía ferrocarril**, solo después del maíz.



- El sector mexicano del cemento **cuenta con 37 plantas productoras de cemento afiliadas a la CANACEM** y distribuidas en **18 entidades federativas**.
- Los **principales sectores consumidores** de cemento son:
 - **Construcción y autoconstrucción de vivienda: 72.75%**
 - **Construcción de infraestructura pública: 22.96%**
 - **Construcción comercial e industrial: 4.29%**



PRODUCCIÓN (TONELADAS)

Año	Cemento gris	Mortero	Cemento blanco	Producción total
2019	37,282,478.1	4,530,345.8	743,658.9	42,556,482.9
2020	39,778,457.4	4,902,833.0	812,235.2	45,493,525.7
2021	41,138,978.0	4,790,763.7	911,514.0	46,841,255.6
2022	40,136,318.5	4,460,280.9	900,699.6	45,497,298.9
2023	40,911,171.0	4,075,075.5	873,963.0	45,860,209.5
2024	41,868,514.28	3,780,306.31	840,849.40	46,489,669.99

OTROS DATOS

Indicador		2019	2020	2021	2022	2023	2024
Tipo de embalaje	Granel (%)	35.2%	34.4%	36.8%	40.1%	42.2%	42.8%
	Saco (%)	64.8%	65.6%	63.2%	59.9%	57.8%	57.2%
Tipo de transporte	Autotransporte (%)	70.8%	72.9%	73.2%	73.6%	72.2%	77.65%
	Ferrocarril (%)	27.4%	25.5%	24.6%	24.4%	25.4%	20.33%
	Marítimo (%)	1.8%	1.6%	2.2%	2.0%	2.5%	2.02%
Exportaciones (Millones Ton.)		1.99	2.30	2.28	2.81	2.33	1.62

FUENTE: CANACEM



- **El sector del cemento contó con 25,738 colaboradores de forma directa durante el 2024.**



- **El sector del cemento es el principal consumidor de energía eléctrica en México.**

FUENTES: CANACEM, INTERNATIONAL CEMENT REVIEW, INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA Y GEOGRAFÍA, AGENCIA REGULADORA DEL TRANSPORTE FERROVIARIO, SEMARNAT.

REPRESENTACIÓN DE AFILIADOS



MOCTEZUMA



CEMENTO CRUZ AZUL



GCC



CEMEX



HOLCIM



CEMENTOS FORTALEZA

CÁMARA NACIONAL DEL CEMENTO CANACEM
CONSTRUIMOS UN MÉXICO FUERTE Y SUSTENTABLE