

PRESAS PRINCIPALES: USO Y CAPACIDAD DE ALMACENAMIENTO  
(Hectómetros cúbicos)

Nombre oficial	Nombre común	Entidad federativa	Año de terminación	Generación energía eléctrica	Irrigación	Uso público	Control de avenidas	Capacidad total al NAME (hm3)	Capacidad total al Nivel de Aguas Máximas Ordinarias
Belisario Domínguez	La Angostura	Chiapas	1974	Si	-	-	-	19,736	-
Netzahualcóyotl	Malpaso	Chiapas	1964	Si	-	-	-	14,056	-
Adolfo López Mateos	Infiernillo	Guerrero	1963	Si	-	-	Si	12,164	-
Miguel Alemán	Temascal	Oaxaca	1955	Si	-	-	Si	8,119	-
La Amistad	La Amistad (Internacional de la Amistad)	Coahuila	1969	Si	Si	Si	Si	7,069	-
Solidaridad	Aguamilpa	Nayarit	1993	Si	Si	-	-	6,950	-
Vicente Guerrero	Las Adjuntas	Tamaulipas	1971	-	Si	Si	-	5,498	-
Falcón	Falcón	Tamaulipas	1953	Si	-	Si	Si	5,038	-
Luis Donaldo Colosio	Huites	Sinaloa	1995	Si	Si	-	-	4,568	-
Lázaro Cárdenas	El Palmito	Durango	1946	-	Si	-	Si	4,438	-
Miguel de la Madrid	Cerro de Oro	Oaxaca	1988	Si	Si	-	-	4,400	-
Álvaro Obregón	El Oviachic	Sonora	1952	Si	Si	-	-	4,200	-
Adolfo López Mateos	El Humaya	Sinaloa	1964	Si	Si	-	-	3,983	-
Miguel Hidalgo	El Mahone	Sinaloa	1956	Si	Si	-	-	3,917	-
Plutarco Elías Calles	El Novillo	Sonora	1964	Si	Si	-	-	3,693	-
José López Portillo(Cerro Prieto)	El Comedero	Sinaloa	1983	Si	Si	-	-	3,398	-
Gustavo Díaz Ordaz	Bacurato	Sinaloa	1981	Si	Si	-	-	2,900	-
Marte R. Gómez	El Azúcar	Tamaulipas	1946	-	Si	-	-	2,304	-
La Boquilla	Lago Toronto	Chihuahua	1916	-	Si	-	-	2,282	-
Cuchillo-Solidaridad	El Cuchillo	Nuevo León	1994	-	Si	Si	-	1,884	-
Adolfo Ruiz Cortines	Mocuzari	Sonora	1955	Si	Si	-	-	1,825	-
Carlos Ramírez Ulloa	El Caracol	Guerrero	1986	Si	-	-	-	1,750	-
Ángel Albino Corzo	Peñitas	Chiapas	1986	Si	-	-	-	1,485	-
Manuel Moreno Torres	Chicoasén	Chiapas	1980	Si	-	-	-	1,443	-
Venustiano Carranza	Don Martín	Coahuila	1930	-	Si	Si	Si	1,385	-
Fernando Hiriat	Zimapán	Hidalgo	1996	Si	-	-	-	1,360	-
Lázaro Cárdenas	La Angostura	Sonora	1942	-	Si	Si	-	1,268	-

Notas por Variable

Notas Generales

Nivel de Aguas Máximas Extraordinarias (NAME), es el nivel más alto que debe alcanzar el agua en el vaso bajo cualquier condición.

Existen 4 500 presas en México (cuyo volumen de almacenamiento aproximado es 150 km3), de las cuales 840 son grandes presas de acuerdo con la definición de la International Commission on Large Dams (ICOLD). Algunos de los datos de este cuadro fueron rectificados por la Comisión Nacional del Agua, por lo cual, no coinciden con los publicados en la edición anterior de esta obra.

Fuente

Semarnat, Comisión Nacional del Agua, Compendio Básico del Agua en México 2002, México, 2001.