



20 de abril de 2024



PANORAMA NACIONAL

La disponibilidad de agua en presas de almacenamiento para riego es de 29,417.2 hm³; es decir, 1,979.1 hm³ menos respecto a la decena anterior y 3,549.9 hm³ menos en comparación con la misma decena de 2023.

La región sur-sureste presenta el mayor porcentaje de almacenamiento a la fecha, con 44.9% y la región noroeste el menor con 10.5%.



Imagen 1. Almacenamiento de agua en presas, panorama nacional.



VARIACIÓN PORCENTUAL DECENAL

El registro de almacenamiento en las presas indica que 50 se encuentran por arriba del 50%, 42 entre 20 y 50% y 46 presas con niveles por debajo de 20% de su capacidad.

Las presas con mayor porcentaje de almacenamiento a la fecha son Chila, Jalisco y La Esperanza, Hidalgo ambas con casi el 100%, mientras que Ignacio R. Alatorre, Sonora y Abelardo Rodríguez Luján, Sonora presentan los porcentajes más bajos de almacenamiento con menos del 15%. Es importante destacar que históricamente el porcentaje de almacenamiento de ambas presas no rebasa el 50% en los últimos 5 años.

Región Noroeste	Presa	%		Diferencia respecto al promedio	Indicador respecto al promedio	Almacenamiento (hm ³)
		(promedio de los últimos 5 años)	% Actual			
Nay	Aguamilpa Solidaridad (Aguamilpa)	71.2	60.0	-11.2	↓	3,447.33
Sin	Adolfo López Mateos	20.8	7.0	-13.8	↓	221.90
	Gustavo Díaz Ordaz (Bacurato)	27.3	21.0	-6.3	↓	344.64
	Ing. Aurelio Benassini Vizcaino	31.2	29.0	-2.2	↓	117.66
	Ing. Guillermo Blake Aguilar	30.9	25.0	-5.9	↓	72.90
	Ing. Juan Guerrero Alcocer (Vinoramas)	23.3	13.0	-10.3	↓	6.97
	José López Portillo (El comedero)	24.2	12.0	-12.2	↓	302.18
	Josefa Ortiz de Domínguez	45.9	10.0	-35.9	↓	52.04
	Lic. Eustaquio Buelna	19.0	12.0	-7.0	↓	9.58
	Luis Donald Colosio	34.4	16.0	-18.4	↓	524.23
	Miguel Hidalgo y Costilla	34.1	8.0	-26.1	↓	235.48
	Sanalona	29.3	10.0	-19.3	↓	66.83
	Son	Abelardo Rodríguez Luján	1.2	0.0	-1.2	↓
Adolfo Ruíz Cortines		17.3	1.0	-16.3	↓	9.93
Álvaro Obregón		33.8	14.0	-19.8	↓	411.21
Comaquito		18.3	18.3	0.0	↓	5.30
Cuauhtémoc		10.4	3.0	-7.4	↓	1.21
Ignacio Ramírez Alatorre		3.9	0.0	-3.9	↓	-
Lázaro Cárdenas (Angostura)		70.3	19.0	-51.3	↓	130.91
Plutarco Elías Calles		49.4	12.0	-37.4	↓	340.22

Tabla 1. Comportamiento de variaciones porcentuales de capacidad.



**ALMACENAMIENTO DE AGUA EN
PRESAS DE USO AGRÍCOLA**
Dirección de Soluciones Geoespaciales

Región Noreste	Presa	% (promedio de los últimos 5 años)	% Actual	Diferencia respecto al promedio	Indicador respecto al promedio	Almacenamiento (hm ³)
Coah	El Centenario	69.8	66.0	-3.8	↓	16.26
	Internacional La Amistad	37.5	11.0	-26.5	↓	192.03
	San Miguel	70.3	80.0	9.7	↑	17.00
	Venustiano Carranza	37.2	18.0	-19.2	↓	153.37
Chih	Abraham González (Guadalupe)	65.8	24.0	-41.8	↓	19.39
	El Tintero	39.0	12.0	-27.0	↓	15.02
	Francisco I. Madero	56.0	31.0	-25.0	↓	102.35
	Ing. Luis. L. León	59.6	87.0	27.4	↑	247.30
	La Boquilla	47.8	32.0	-15.8	↓	911.29
	Las Lajas	44.1	14.0	-30.1	↓	12.05
	Pico del Águila	40.7	51.0	10.4	↑	24.77
Dgo	Caboraca (Canoas)	77.3	52.0	-25.3	↓	23.48
	Federalismo Mexicano (San Gabriel)	51.6	44.0	-7.6	↓	108.74
	Francisco Villa	85.3	70.0	-15.3	↓	51.05
	Francisco Zarco (Las Tortolas)	51.5	27.0	-24.5	↓	82.97
	Lázaro Cárdenas	60.0	41.0	-19.0	↓	1,130.91
	Peña del Águila	60.4	12.0	-48.4	↓	3.45
	Presidente Guadalupe Victoria	82.2	49.0	-33.2	↓	38.52
	Santiago Bayacora	84.4	71.0	-13.4	↓	91.92
N L	Cuchillo - Solidaridad	57.2	37.0	-20.2	↓	410.47
	Salinillas	64.8	66.0	1.2	↑	12.55
Tamps	Der. Las Blancas	31.5	28.0	-3.5	↓	23.39
	Estudiante Ramiro Caballero Dorantes	47.6	11.0	-36.6	↓	64.31
	Internacional Falcón	21.9	39.0	17.1	↑	523.39
	Lic. Emilio Portes Gil (San Lorenzo)	46.5	22.0	-24.5	↓	51.60
	Marte R. Gómez	69.4	51.0	-18.4	↓	399.31
	Pedro José Méndez	45.0	18.0	-27.0	↓	5.68
	República Española (Real Viejo o El Sombrero)	27.9	16.0	-11.9	↓	8.83
	Vicente Guerrero Consumador de La Independencia Nacional	40.8	9.0	-31.8	↓	340.56
Zac	El Cazadero	48.2	21.0	-27.2	↓	4.59
	El Chique (s)	74.9	45.0	-29.9	↓	62.13
	Gobernador Leobardo Reynoso	52.7	18.0	-34.7	↓	17.56
	Ing. Julián Adame Alatorre (Tayahua)	65.6	32.0	-33.6	↓	10.27
	Miguel Alemán	49.2	20.0	-29.2	↓	12.91
	Ramón López Velarde (Boca de Tesorero)	64.9	28.0	-36.9	↓	7.36
	Santa Rosa	68.6	11.0	-57.6	↓	1.14

Tabla 2. Comportamiento de variaciones porcentuales de capacidad.



**ALMACENAMIENTO DE AGUA EN
PRESAS DE USO AGRÍCOLA**
Dirección de Soluciones Geoespaciales

Región Centro-Occidente	Presa	%		Diferencia respecto al promedio	Indicador respecto al promedio	Almacenamiento (hm ³)
		(promedio de los últimos 5 años)	% Actual			
Ags	Der. Jocoqui (Jocoque)	96.0	85.0	-11.0	↓	9.33
	Der. Pabellón (Derivadora Potrerillos)	59.5	61.0	1.5	↑	1.24
	Plutarco Elías Calles	40.7	11.0	-29.7	↓	39.29
Col	Laguna de Amela	70.7	65.0	-5.7	↓	25.11
Cto	Ignacio Allende	46.7	14.0	-32.7	↓	23.21
	La Purísima	64.6	40.0	-24.6	↓	44.13
	Laguna de Yuriria	44.2	4.0	-40.2	↓	9.77
	Peñuelitas	31.1	0.0	-31.1	↓	-
	Solís	76.8	64.0	-12.8	↓	513.17
Jal	Achimec (Vaqueros)	74.3	14.0	-60.3	↓	1.06
	Basilio Vadillo	98.7	65.0	-33.7	↓	80.85
	Cajón de Peñas	99.6	72.0	-27.6	↓	357.72
	Chila	79.1	99.0	19.9	↑	0.76
	Coatepec	76.0	76.0	0.0	↑	1.50
	Constitución de Apatzingán	87.9	51.0	-36.9	↓	300.79
	El Cuarenta	79.7	17.0	-62.7	↓	5.27
	El Estribón	66.0	79.0	13.0	↑	5.05
	El Trigo	51.9	51.0	-0.9	↓	128.07
	General Ramón Corona Madrigal (Trigomil)	85.4	51.0	-34.4	↓	128.07
	Hurtado	78.5	38.0	-40.5	↓	8.70
	Ing. Guillermo Lugo Sanabria	86.8	38.0	-48.8	↓	19.86
	Ing. Santiago Camarena	115.4	75.0	-40.4	↓	32.92
	La Colonia	60.7	77.0	16.3	↑	4.42
	La Quemada II	65.9	68.2	2.3	↑	0.90
	Lago de Chapala	69.2	41.0	-28.2	↓	3,300.79
	Laguna Colorada	69.0	69.0	0.0	↓	8.80
	Laguna Palo Verde	67.4	73.7	6.3	↑	2.91
	San Andrés	81.8	89.0	7.2	↑	3.00
	Santa Rosalía	31.8	32.5	0.8	↑	0.10
Solidaridad (Trojes)	95.3	69.0	-26.3	↓	139.78	
Tacotán	93.2	54.0	-39.2	↓	80.38	
Tenasco	59.4	41.0	-18.4	↓	4.30	
Vicente Villaseñor	83.0	71.0	-12.0	↓	10.32	

Tabla 3. Comportamiento de variaciones porcentuales de capacidad.



Región	Presa	% (promedio de los últimos 5 años)	% Actual	Diferencia respecto al promedio	Indicador respecto al promedio	Almacenamiento (hm ³)
Centro-Occidente	Agostitlán	51.0	67.0	16.0	↑	10.50
	Aristeo Mercado (Wilson)	33.6	10.0	-23.6	↓	2.53
	Cointzio	62.7	31.0	-31.7	↓	21.28
	Copándaro	20.4	8.0	-12.4	↓	0.21
	De Gonzálo	33.3	1.0	-32.3	↓	0.10
	Guaracha	22.9	15.0	-7.9	↓	4.26
	Jaripo	50.4	36.0	-14.4	↓	2.17
	José Ma. Morelos y Pavón	93.5	97.0	3.5	↑	527.31
	Laguna del Fresno	36.4	12.0	-24.4	↓	1.19
	Los Olivos	43.5	38.0	-5.5	↓	3.93
	Malpaís	51.7	41.0	-10.7	↓	7.51
	Melchor Ocampo	67.8	66.0	-1.8	↓	128.45
	Pucuateo	55.1	24.0	-31.1	↓	2.30
	Sabaneta	85.7	80.0	-5.7	↓	4.01
	San Juanico	67.3	64.0	-3.3	↓	32.70
	Tepúxtepec	69.8	59.0	-10.8	↓	267.64
	Tercer Mundo	31.7	53.0	21.3	↑	7.97
	Urepetiro	46.9	31.0	-15.9	↓	2.54
	Zicuirán	50.0	52.0	2.0	↑	18.95
	Qro	Constitución de 1917	25.2	2.0	-23.2	↓
San Ildefonso		23.8	2.0	-21.8	↓	0.99

Tabla 4. Comportamiento de variaciones porcentuales de capacidad.



Región Centro	Presa	%		Diferencia respecto al promedio	Indicador respecto al promedio	Almacenamiento (hm ³)
		(promedio de los últimos 5 años)	% Actual			
Gro	Andrés Figueroa	50.4	46.0	-4.4	↓	47.52
	El Gallo	74.7	78.0	3.3	↑	310.68
	La Calera	73.5	79.0	5.5	↑	7.45
	Laguna de Tuxpan	75.6	76.0	0.4	↑	13.47
	Revolución Mexicana (Guineo)	74.3	79.0	4.7	↑	99.48
	Valerio Trujano	31.4	19.0	-12.4	↓	5.78
	Vicente Guerrero	54.4	47.0	-7.4	↓	116.40
Hgo	Endhó	66.8	66.0	-0.8	↓	87.42
	Javier Rojo Gómez (La Peña)	50.2	48.0	-2.2	↓	19.31
	La Esperanza	90.7	100.0	9.3	↑	3.92
	Requena	48.9	30.0	-18.9	↓	15.24
	Vicente Aguirre	35.1	2.0	-33.1	↓	0.30
Méx.	Danxhó	49.7	34.0	-15.7	↓	10.69
	El Molino	27.8	4.0	-23.8	↓	0.30
	Francisco José Trinidad Fabela	34.2	18.0	-16.2	↓	1.82
	Huapango	22.9	2.0	-20.9	↓	2.10
	La Concepción	66.6	40.0	-26.6	↓	4.90
	Ñado	43.5	22.0	-21.5	↓	3.66
	San Andrés Tepetitlán	68.2	53.0	-15.2	↓	31.96
	Taxhimay	61.0	60.0	-1.0	↓	23.88
Mor	La Laguna	16.2	12.0	-4.2	↓	3.17
Pue	Manuel Ávila Camacho	60.3	66.0	5.7	↑	197.31
Tlax	San José Atlanga	69.1	49.0	-20.1	↓	20.90

Tabla 5. Comportamiento de variaciones porcentuales de capacidad.





Región Sur-Sureste	Presa	%		Diferencia respecto al promedio	Indicador respecto al promedio	Almacenamiento (hm ³)
		(promedio de los últimos 5 años)	% Actual			
Chis	Dr. Belisario Domínguez (La Angostura)	59.4	43.0	-16.4	↓	5,635.50
	Juan Sabines Gutiérrez	67.7	53.0	-14.7	↓	36.00
Oax	Pdte. Alemán (Papalóapan)	50.2	57.0	6.8	↑	4,601.24
	Presidente Benito Juárez	56.0	30.0	-26.0	↓	216.74
Ver	Paso de Piedra (Chicayán)	52.9	25.0	-27.9	↓	62.39

Tabla 6. Comportamiento de variaciones porcentuales de capacidad.

*El porcentaje corresponde al promedio de los últimos 5 años respecto de la misma decena.



ANÁLISIS PARTICULAR

La presa El Gallo, Guerrero, presentaba en el año 2023 un porcentaje de almacenamiento de 67%, para 2024 es de 78%, esto significa que, en la segunda decena de abril, aumentaron las precipitaciones pluviales con respecto del mismo periodo del año anterior. El promedio de almacenamiento de esta presa en los últimos 5 años respecto de la misma decena es del 74.7%.

20 de abril de 2023

20 de abril de 2024

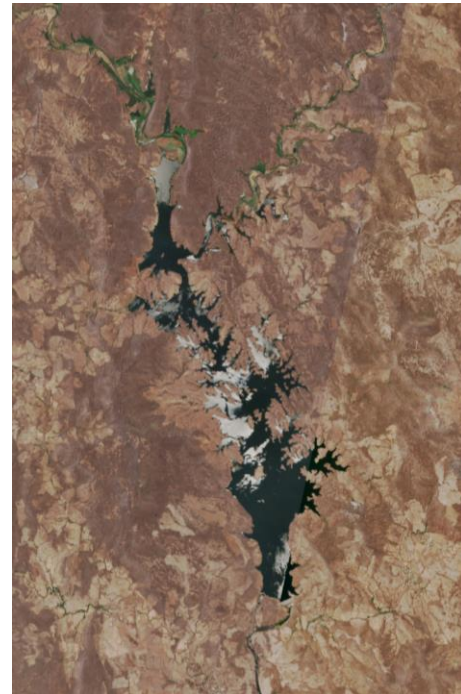
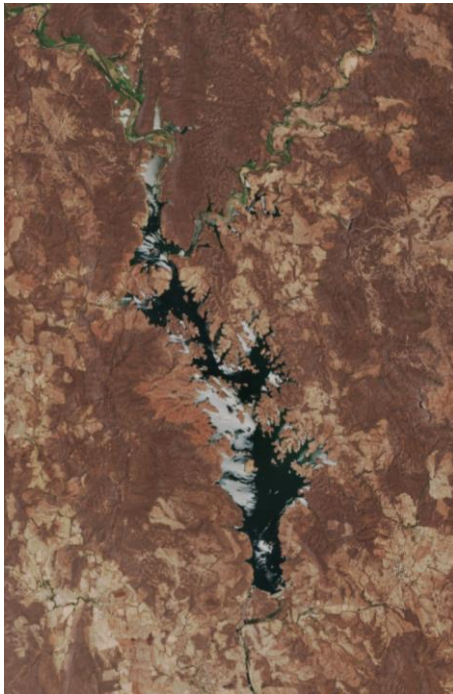


Imagen 2. Presa El Gallo, Guerrero.

Imagen 3. Presa El Gallo, Guerrero.

Próxima actualización:
2 de mayo de 2024