



Boletín informativo del Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera · 20 Mayo 2021

Emitido por la Dirección de Soluciones Geoespaciales



PANORAMA NACIONAL

La disponibilidad de agua en presas de almacenamiento para riego es de 29,419.4 hm³; es decir, 1,383.9 hm³ menos respecto a la decena anterior y 20,207.4 hm³ menos en comparación con la misma decena de 2020.

La región sur presenta el mayor porcentaje de almacenamiento a la fecha, con 40.6% y la región noroeste el menor con 11.7%. La máxima evaporación se presentó en Josefa Ortiz de Domínguez, Sinaloa con 12.5 mm y Paso de Piedras, Veracruz registró el máximo valor de lluvia con 89.5 mm.

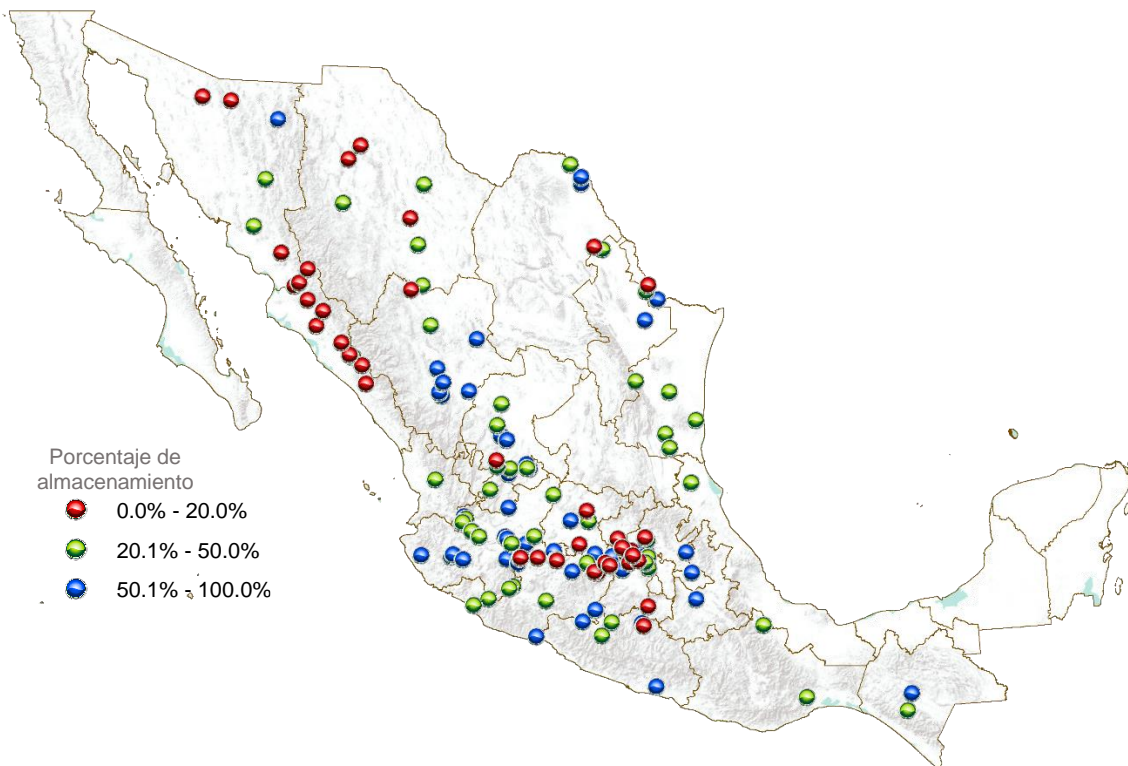


Imagen 1. Almacenamiento de agua en presas, panorama nacional.



VARIACIÓN PORCENTUAL DECENAL

El registro de almacenamiento en las presas indica que 47 se encuentran a 50%, 49 entre 20 y menos de 50% y 42 presas con niveles por debajo de 20% de su capacidad.

Las presas con mayor porcentaje de almacenamiento a la fecha son Jocoque, Aguascalientes con 94.0% y La Esperanza, Hidalgo con 91.8%, mientras que Copándaro, Michoacán y Abelardo Rodríguez Luján, Sonora presentan los porcentajes más bajos de almacenamiento con menos de 10%. Es importante destacar que históricamente el porcentaje de almacenamiento de estas últimas presas no rebasa el 50% y el 2% respectivamente en los últimos 5 años.

Región Noroeste	Presa	% (promedio de los últimos 5 años)	% Actual	Diferencia respecto al promedio	Indicador respecto al promedio
Nay	Aguamilpa Solidaridad (Aguamilpa)	77.3	36.8	-40.5	↓
Sin	Adolfo López Mateos	29.7	6.6	-23.1	↓
	Gustavo Díaz Ordaz (Bacurato)	27.8	10.9	-16.9	↓
	Ing. Aurelio Benassini Vizcaino	31.0	15.3	-15.7	↓
	Ing. Guillermo Blake Aguilar	29.1	17.7	-11.4	↓
	Ing. Juan Guerrero Alcocer (Vínoramas)	20.7	25.5	4.8	↑
	José López Portillo (El comedero)	38.6	9.9	-28.8	↓
	Josefa Ortiz de Domínguez	53.6	14.3	-39.3	↓
	Lic. Eustaquio Buelna	16.3	11.7	-4.5	↓
	Luis Donald Colosio	61.3	0.4	-60.9	↓
	Miguel Hidalgo y Costilla	38.4	5.1	-33.3	↓
	Sanalona	23.8	8.9	-14.9	↓
Son	Abelardo Rodríguez Luján	0.9	0.0	-0.9	↓
	Adolfo Ruíz Cortines	20.9	1.3	-19.6	↓
	Álvaro Obregón	38.7	29.0	-9.6	↓
	Comaquito	17.5	18.4	0.8	↑
	Cuauhtémoc	14.4	3.2	-11.2	↓
	Ignacio Ramírez Alatorre	3.0	1.1	-1.9	↓
	Lázaro Cárdenas (Angostura)	92.6	59.8	-32.8	↓
	Plutarco Elías Calles	71.2	28.7	-42.5	↓

Tabla 1. Comportamiento de variaciones porcentuales de capacidad.

Almacenamiento en presas de uso agrícola · Mayo de 2021

Región Noreste	Presa	%		Diferencia respecto al promedio	Indicador respecto al promedio
		(promedio de los últimos 5 años)	% Actual		
Coah	El Centenario	81.8	57.3	-24.6	↓
	Internacional La Amistad	48.5	32.3	-16.2	↓
	San Miguel	78.4	63.2	-15.1	↓
	Venustiano Carranza	60.2	18.5	-41.7	↓
Chih	Abraham González (Guadalupe)	72.7	29.2	-43.4	↓
	El Tintero	59.7	16.2	-43.5	↓
	Francisco I. Madero	67.3	17.3	-50.1	↓
	Ing. Luis. L. León	71.4	37.6	-33.8	↓
	La Boquilla	64.1	22.8	-41.3	↓
	Las Lajas	51.0	8.5	-42.4	↓
	Pico del Águila	41.4	44.0	2.7	↑
Dgo	Caboraca (Canoas)	78.6	74.3	-4.3	↓
	Federalismo Mexicano (San Gabriel)	62.6	18.0	-44.5	↓
	Francisco Villa	75.9	85.4	9.5	↑
	Francisco Zarco (Las Tortolas)	50.0	59.0	9.0	↑
	Lázaro Cárdenas	74.1	46.7	-27.4	↓
	Peña del Águila	55.7	60.7	5.0	↑
	Presidente Guadalupe Victoria	75.6	72.9	-2.6	↓
	Santiago Bayacora	84.1	84.0	-0.1	↓
N L	Cuchillo - Solidaridad	76.7	52.2	-24.5	↓
	Salinillas	69.5	35.3	-34.2	↓
Tamps	Der. Las Blancas	33.7	21.0	-12.8	↓
	Estudiante Ramiro Caballero Dorantes	45.8	20.2	-25.7	↓
	Internacional Falcón	28.3	16.3	-12.0	↓
	Lic. Emilio Portes Gil (San Lorenzo)	64.1	24.0	-40.0	↓
	Marte R. Gómez	50.4	83.4	33.0	↑
	Pedro José Méndez	56.5	23.2	-33.3	↓
	República Española (Real Viejo o El Sombrero)	47.2	24.8	-22.4	↓
	Vicente Guerrero Consumador de La Independencia Nacional	71.5	37.8	-33.7	↓
Zac	El Cazadero	44.6	49.2	4.6	↑
	El Chique (s)	80.8	55.3	-25.6	↓
	Gobernador Leobardo Reynoso	57.5	36.5	-21.0	↓
	Ing. Julián Adame Alatorre (Tayahua)	54.8	42.8	-12.0	↓
	Miguel Alemán	39.4	37.7	-1.7	↓
	Ramón López Velarde (Boca de Tesorero)	61.4	57.4	-4.0	↓
	Santa Rosa	70.0	63.2	-6.9	↓

Tabla 2. Comportamiento de variaciones porcentuales de capacidad.

Almacenamiento en presas de uso agrícola · Mayo de 2021

Región Centro-Occidente	Presa	%		Diferencia respecto al promedio	Indicador respecto al promedio
		(promedio de los últimos 5 años)	% Actual		
Ags	Der. Jocoqui (Jocoque)	97.1	94.0	-3.1	↓
	Der. Pabellón (Derivadora Potrerillos)	58.4	58.1	-0.3	↓
	Plutarco Elías Calles	56.9	29.1	-27.8	↓
Col	Laguna de Amela	78.7	40.3	-38.4	↓
Gto	Ignacio Allende	51.0	20.3	-30.7	↓
	La Purísima	58.5	51.6	-6.9	↓
	Laguna de Yuriria	50.6	11.5	-39.1	↓
	Peñuelitas	33.9	5.0	-28.9	↓
	Solís	68.9	59.1	-9.9	↓
Jal	Achimec (Vaqueros)	46.6	11.5	-35.1	↓
	Basilio Vadillo	59.8	50.8	-9.0	↓
	Cajón de Peñas	63.3	56.0	-7.4	↓
	Chila	36.5	76.9	40.4	↑
	Coatepec	76.0	76.0	0.0	↓
	Constitución de Apatzingán	48.5	41.0	-7.4	↓
	El Cuarenta	67.5	25.5	-42.0	↓
	El Estribón	66.5	79.2	12.7	↑
	El Trigo	54.1	47.4	-6.7	↓
	General Ramón Corona Madrigal (Trigomil)	60.2	59.4	-0.8	↓
	Hurtado	42.7	23.3	-19.4	↓
	Ing. Guillermo Lugo Sanabria	63.3	29.4	-33.9	↓
	Ing. Santiago Camarena	61.2	30.8	-30.4	↓
	La Colonia	25.9	57.8	31.8	↑
	La Quemada II	71.3	68.2	-3.1	↓
	Lago de Chapala	56.2	48.1	-8.1	↓
	Laguna Colorada	75.2	69.0	-6.2	↓
	Laguna Palo Verde	64.3	73.6	9.2	↑
	San Andrés	78.4	88.9	10.5	↑
	Santa Rosalía	32.1	31.8	-0.3	↓
	Solidaridad (Trojes)	56.8	45.3	-11.5	↓
	Tacotán	72.6	54.4	-18.2	↓
	Tenasco	46.2	28.0	-18.3	↓
Vicente Villaseñor	78.3	71.4	-6.8	↓	

Tabla 3. Comportamiento de variaciones porcentuales de capacidad.

Almacenamiento en presas de uso agrícola · Mayo de 2021

Región	Presa	% (promedio de los últimos 5 años)	% Actual	Diferencia respecto al promedio	Indicador respecto al promedio
Mich	Agostitlán	44.4	16.1	-28.3	↓
	Aristeo Mercado (Wilson)	17.6	8.1	-9.5	↓
	Cointzio	48.0	69.4	21.4	↑
	Copándaro	46.9	0.1	-46.8	↓
	De Gonzálo	11.0	60.9	49.9	↑
	Guaracha	22.8	10.5	-12.4	↓
	Jaripo	47.6	21.0	-26.6	↓
	José Ma. Morelos y Pavón	93.9	89.7	-4.2	↓
	Laguna del Fresno	20.7	5.2	-15.5	↓
	Los Olivos	29.2	25.7	-3.5	↓
	Malpaís	33.8	20.3	-13.5	↓
	Melchor Ocampo	54.8	53.7	-1.2	↓
	Pucuateo	62.5	14.1	-48.4	↓
	Sabaneta	97.2	33.9	-63.2	↓
	San Juanico	70.5	52.7	-17.8	↓
	Tepúxtepec	53.0	70.2	17.2	↑
	Tercer Mundo	8.8	2.5	-6.3	↓
	Urepetiro	28.1	16.1	-12.0	↓
	Zicuirán	35.3	33.1	-2.1	↓
Qro	Constitución de 1917	15.6	3.9	-11.7	↓
	San Idefonso	26.2	3.8	-22.4	↓

Tabla 4. Comportamiento de variaciones porcentuales de capacidad.

Almacenamiento en presas de uso agrícola · Mayo de 2021

Región Centro	Presa	% (promedio de los últimos 5 años)	% Actual	Diferencia respecto al promedio	Indicador respecto al promedio
Gro	Andrés Figueroa	42.7	33.8	-8.9	↓
	El Gallo	68.4	63.6	-4.8	↓
	La Calera	81.1	63.8	-17.3	↓
	Laguna de Tuxpan	74.9	76.3	1.4	↑
	Revolución Mexicana (Guineo)	60.8	59.1	-1.6	↓
	Valerio Trujano	28.9	18.4	-10.5	↓
	Vicente Guerrero	49.7	41.5	-8.3	↓
Hgo	Endhó	60.1	61.0	0.9	↑
	Javier Rojo Gómez (La Peña)	27.3	37.1	9.8	↑
	La Esperanza	85.8	92.9	7.0	↑
	Requena	57.1	36.9	-20.2	↓
	Vicente Aguirre	11.4	15.1	3.7	↓
Méx.	Danxhó	50.9	12.3	-38.6	↓
	El Molino	12.8	12.3	-0.5	↓
	Francisco José Trinidad Fabela	28.4	15.1	-13.3	↓
	Huapango	23.2	2.2	-20.9	↓
	La Concepción	61.9	36.1	-25.7	↓
	Ñado	33.3	19.5	-13.9	↓
	San Andrés Tepetitlán	61.2	57.1	-4.1	↓
	Taxhimay	62.1	29.1	-33.0	↓
Mor	La Laguna	13.0	6.8	-6.2	↓
Pue	Manuel Ávila Camacho	75.3	65.4	-10.0	↓
Tlax	San José Atlanga	74.6	57.5	-17.2	↓

Tabla 5. Comportamiento de variaciones porcentuales de capacidad.

Almacenamiento en presas de uso agrícola · Mayo de 2021

Región Sur-Sureste	Presa	%		Diferencia respecto al promedio	Indicador respecto al promedio
		(promedio de los últimos 5 años)	% Actual		
Chis	Dr. Belisario Domínguez (La Angostura)	59.6	56.7	-3.0	↓
	Juan Sabines Gutiérrez	44.0	46.0	2.1	↑
Oax	Pdte. Alemán (Papalóapan)	44.7	32.7	-12.0	↓
	Presidente Benito Juárez	40.1	42.9	2.8	↑
Ver	Paso de Piedra (Chicayán)	50.4	42.6	-7.8	↓

Tabla 6. Comportamiento de variaciones porcentuales de capacidad.

*El % (corresponde al promedio de los últimos 5 años respecto de la misma decena).



ANÁLISIS PARTICULAR

La presa Federalismo Mexicano, Durango, también conocida como San Gabriel, presentaba en el año 2020 un porcentaje de almacenamiento de 38.2%, para 2021 es de 18.0%, lo que se traduce en 20.2% menos, esto significa que, en la segunda decena de mayo, disminuyeron las precipitaciones pluviales con respecto del mismo periodo del año anterior. El promedio de almacenamiento de esta presa de los últimos 5 años respecto de la misma decena es del 62%.

20 de mayo de 2020



Imagen 2. Presa Federalismo Mexicano, Durango.

20 de mayo de 2021

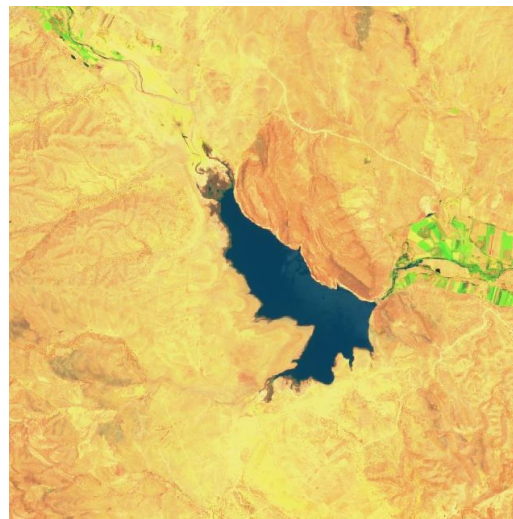


Imagen 3. Presa Federalismo Mexicano, Durango.

Próxima actualización:
4 de junio de 2021