

## **UN POSIBLE NUEVO FRENTE FRÍO AFECTARÁ A SONORA**

- En los próximos días se prevé una recuperación en las temperaturas máximas.

El próximo miércoles en el transcurso del día es posible la llegada de un nuevo frente frío (número 45) el cual mantendrá el potencial de precipitaciones ligeras matutinas, sin embargo, persisten las condiciones de aguanieve y nevadas en zonas altas de la sierra, ambiente fresco a templado durante el día en la mayor parte de Sonora, informa el Organismo de Cuenca Noroeste (OCNO) de la Comisión Nacional del Agua (Conagua).

A partir del próximo jueves empezarán a recuperarse las temperaturas, especialmente las máximas, con valores cercanos a 30 grados Celsius. Seguirá la masa de aire frío remanente que ocasionarán mañanas muy frías especialmente en la sierra. Se prevé cielo despejado, sin precipitaciones y viento de componente norte.

De acuerdo al aviso meteorológico de la Conagua la tormenta invernal seguirá generando nublados, con potencial de tormentas eléctricas aisladas, especialmente en el noroeste, centro, norte y noreste, así como precipitaciones generalizadas en Sonora, principalmente en la Sierra Madre Occidental, donde se esperan los acumulados mayores.

También hay condiciones para la caída de aguanieve o nevadas en las sierras elevadas, especialmente en la noche y madrugada de hoy.

Para el 15 de marzo se prevén amaneceres muy fríos de hasta -5 grados Celsius en la sierra, cielo mayormente despejado, sin posibilidad de lluvias y viento de componente norte. Para los municipios de Nogales y Agua Prieta se prevé aguanieve o nevadas y días soleados a partir del 14 de marzo.

Las temperaturas más altas de las últimas 24 horas, en grados Celsius, fueron de 30.0 en San Bernardo, 29.0 en Hermosillo Obs., 28.0 en presa El Molinito y Querobabi y 27.0 en Navojoa. En tanto las temperaturas mínimas fueron de 4.0 en Arizpe, Aribabi y Huachineras y 5.0 en Imuris y Bacerac.

Se registraron lluvias de 32.5 milímetros (mm) en presa Cuauhtémoc, 26.5 mm en Santa Rosa II, 23.0 en Arizpe, 22.0 en Aconchi y Mazatán, 20.2 en Imuris, 19.6 en Altar, 18.6 en El Orégano II, 18.0 en San José de Pimas, 17.4 en presa Lázaro Cárdenas, 14.8 en Hermosillo, Aguanieve en Cananea.

## **Sistema de presas**

El sistema de presas hidráulicas de Sonora está a 51.2 por ciento de su capacidad total, con un almacenamiento de 4 mil 087.464 millones de metros cúbicos (Mm<sup>3</sup>) de agua. La presa Lázaro Cárdenas “La Angostura” se encuentra a 102.7 por ciento con 722.593 Mm<sup>3</sup>, con una extracción por obra de toma de 0.8 m<sup>3</sup>/s y un gasto de 16.9 m<sup>3</sup>/s por vertedor, presentando un ingreso de 1.20 m<sup>3</sup>/s.

Mientras la presa Plutarco Elías Calles “el Novillo” almacena 1587.020 Mm<sup>3</sup>, que representa el 56.0 % de su capacidad normal; la Álvaro Obregón “El Oviáchic” tiene un almacenamiento de 46.6 %, de 1416.200 Mm<sup>3</sup>, y la Adolfo Ruiz Cortines “Mocúzari” registra un almacenaje de 24.2 por ciento y una extracción por obra de toma de 62.300 m<sup>3</sup>/s.

**ooOoo**