

Resumen nacional de sequía para 9 diciembre, 2025

Resumen

Esta semana, el Monitor de Sequa de Estados Unidos registró mejoras y empeoramientos en todo el país, influenciados principalmente por las precipitaciones irregulares y las temperaturas generalizadas inferiores a lo normal. Gran parte del país experimentó temperaturas más frías de lo habitual, con las mayores desviaciones en el Medio Oeste y el Noreste, donde la mayor parte de las precipitaciones de la semana cayeron en forma de nieve, lo que ofreció una ayuda limitada a corto plazo para los suelos y los arroyos. En el oeste, los sistemas de tormentas trajeron lluvias y nevadas importantes al noroeste del Pacífico y las Montañas Rocosas del norte, mejorando las condiciones en partes de Washington, el noroeste de Oregón, el oeste de Montana y el este de Idaho. Sin embargo, en las zonas que no recibieron las precipitaciones más intensas, especialmente el centro y el sur de Oregón, el centro de Idaho y el suroeste de Montana, la sequa se intensificó, ya que la capa de nieve se mantuvo muy por debajo de lo normal. Partes del suroeste, incluyendo el sureste de California y el oeste de Arizona, continuaron mejorando a medida que la humedad de las tormentas anteriores se incorporaba al sistema hidrológico, mientras que en el centro-este de Nevada la sequa empeoró debido a la escasa capa de nieve y al déficit de precipitaciones a largo plazo.

Las llanuras centrales y meridionales no registraron precipitaciones significativas esta semana, por lo que las condiciones se mantuvieron prácticamente sin cambios, salvo en algunas zonas localizadas. La sequa a corto plazo empeoró en el sureste de Kansas y el noreste de Oklahoma, donde el déficit de precipitaciones continúa acumulándose. En el este, varias zonas a lo largo de la costa del Golfo y el sureste recibieron entre 25 y 75 mm de lluvia, lo que provocó una mejora generalizada de la sequa a corto plazo en el sur de Alabama, el sur de Georgia, el noroeste de Florida y algunas partes de las Carolinas. A pesar de las precipitaciones moderadas en el sur de Florida y algunas zonas del interior del sureste, el déficit de precipitaciones a largo plazo provocó que la sequa siguiera intensificándose. En el Medio Oeste y el Noreste, las bajas temperaturas y las precipitaciones predominantemente en forma de nieve o hielo resultaron en mejoras y deterioros limitados en las zonas que no recibieron precipitaciones.

Noreste

En el noreste de Estados Unidos, las precipitaciones de esta semana apenas mejoraron la sequa o la sequedad anormal, con mejoras limitadas al sureste de Virginia Occidental, el sureste de Delaware y el centro de Nueva York. Dado que las temperaturas en toda la región se mantuvieron por debajo de lo normal, con descensos de entre 6 y 12 grados en el norte y el oeste, las precipitaciones se mantuvieron en gran medida en forma de nieve o hielo, sin poder beneficiar los suelos ni los caudales de los ríos. En el centro de Pensilvania y el sureste de Nueva York, donde los caudales se sitúan por debajo del percentil 15, la situación empeoró, extendiéndose la sequedad anormal (D0) y la sequa moderada (D1). De manera similar, los caudales en el noroeste de Nueva Jersey se encuentran en o por debajo del percentil 8, lo que provocó la expansión de las condiciones de sequa severa (D2) en esa zona.

Sureste

El sureste experimentó una combinación de mejoras y empeoramientos, principalmente debido a las precipitaciones. Llovió en la costa sur del Golfo de México, con acumulaciones de 2 a 3 pulgadas en el sur de Alabama y Georgia, el noroeste de Florida y a lo largo de las costas de Carolina del Sur y Carolina del Norte, lo que provocó mejoras generalizadas de un nivel y la eliminación de la sequía excepcional (D4). Más al norte, en la costa atlántica, entre 1 y 1,5 pulgadas de lluvia trajeron algunas mejoras menores al norte de Virginia. Tierra adentro, las lluvias no fueron tan beneficiosas para el norte de Alabama, Georgia y el oeste de las Carolinas, donde las precipitaciones se mantuvieron entre el 50% y el 75% de lo normal, lo que provocó un empeoramiento de la situación a medida que se intensificaba la sequía. En otras partes de Florida, una franja con precipitaciones de 2 a 3 pulgadas trajo mejoras a la península central. Al igual que en las zonas interiores del suroeste, el sur de Florida continúa registrando menos del 50% de las precipitaciones normales y, sumado a temperaturas de 3 a 6 grados por encima de lo normal, provocó la propagación de sequía anormal (D0) y sequía moderada (D1) en el sur del estado.

Sur

El sur del país experimentó mejoras en general esta semana, tras una combinación de temperaturas inferiores a lo normal y fuertes lluvias. Se observaron mejoras de una categoría desde el extremo este de Texas hasta Mississippi, donde cayeron entre 3,8 y 7,6 centímetros de lluvia, registrándose entre 12,7 y 15,2 centímetros en algunas zonas del sur de Luisiana. Las áreas del centro de Texas y la región del Panhandle, que ya habían mejorado la semana pasada, continuaron experimentando mejoras en la humedad del suelo y el caudal de los ríos, lo que se tradujo en nuevas mejoras esta semana. Sin embargo, se produjo un deterioro aislado en el suroeste del Panhandle de Texas, así como en el noreste de Oklahoma, debido a la falta de precipitaciones, que sigue afectando a los suelos y provocando una disminución del caudal de los ríos.

Medio Oeste

El Medio Oeste experimentó temperaturas mucho más frías de lo normal, y la mayor parte de las precipitaciones de la semana cayeron en forma de nieve, lo que limitó su capacidad para mejorar la humedad del suelo o el caudal de los ríos. Los cambios en la sequía en el Medio Oeste fueron variados y localizados esta semana. En Misuri, la sequía se extendió ligeramente a lo largo de la frontera sur entre Misuri e Illinois, incluyendo pequeñas áreas que pasaron a sufrir sequía moderada (D1) y severa (D2), mientras que en el noroeste del estado se expandió la sequedad anormal (D0). Al mismo tiempo, el noreste de Misuri experimentó mejoras gracias a la recuperación de las condiciones a corto plazo. Una pequeña área a lo largo de la frontera central entre Misuri e Illinois mejoró ligeramente. En Illinois se observaron deterioros de una categoría a lo largo del este del estado, cerca de la frontera con Indiana, debido en gran parte a varios meses de déficit de precipitaciones. Michigan se mantuvo prácticamente sin cambios, excepto

por una pequeña área de sequía moderada (D2) en expansión en el sureste.

Altas Llanuras

Las condiciones en las Grandes Llanuras apenas variaron esta semana, ya que gran parte de la región recibió solo precipitaciones ligeras y las temperaturas se mantuvieron por debajo de lo normal. Dakota del Norte y Dakota del Sur registraron escasas precipitaciones, y Nebraska no recibió ninguna, por lo que las condiciones de sequía se mantuvieron sin cambios. En Kansas, la falta de precipitaciones, sumada a la sequía persistente a corto plazo, provocó una expansión de la sequía anormal (D0) que se extendió hasta el noreste de Oklahoma.

En el este de Wyoming, la sequedad se intensificó debido a las escasas precipitaciones, lo que provocó una cierta expansión de la sequía anormal. En el este de Colorado, las ligeras nevadas ayudaron a aliviar pequeños focos de sequía anormal, aunque en la mayoría de las zonas no se observaron cambios significativos.

Oeste

En el oeste del país, se observó una combinación de mejoras y deterioros. Se registraron mejoras en el suroeste a pesar de la ausencia de precipitaciones esta semana. La humedad de semanas anteriores se ha incorporado al ciclo hidrológico, como se refleja en la mejora del caudal de los ríos y la humedad del suelo. A pesar de las nevadas en las Montañas Rocosas, muchas estaciones continúan informando que el equivalente de agua en la nieve (SWE) se encuentra por debajo del percentil 30. Los niveles de nieve acumulada en el norte de las Montañas Rocosas presentan una mejor situación, con muchas estaciones que muestran una acumulación de nieve del 100% para esta época del año, lo que mejorará más con la caída de entre 30 y 60 centímetros de nieve en el oeste de Montana y el este de Idaho. Esta humedad propició mejoras en el noroeste de Montana. También se observaron mejoras a lo largo de la frontera entre Idaho y Wyoming, donde cayeron hasta 76 centímetros de nieve. El suroeste de Montana y el centro de Idaho, que experimentan una acumulación de nieve inferior a lo normal, no recibieron estas nevadas y experimentaron la expansión de la sequía moderada (D1) en la zona fronteriza. En el noroeste del Pacífico, las tormentas trajeron entre 15 y 20 centímetros de precipitación, y muchas estaciones en la cordillera de las Cascadas informan de una acumulación de nieve inferior al 50% de lo normal. Algunas zonas del centro de Washington y el noroeste de Oregon experimentaron mejoras, ya que algunos indicadores a corto plazo se alinearon más con las condiciones de sequía moderada (D1) que con las de sequía severa (D2). El centro y el sur de Oregon, que no recibieron las precipitaciones más intensas, experimentaron la expansión de la sequedad anormal (D0) y la sequía moderada (D1).

Caribe

Esta semana no se registraron cambios en la situación de sequía en Puerto Rico. Las temperaturas se mantuvieron cerca de lo normal en toda la isla.

Las precipitaciones durante los últimos 1,5 a 3 meses han sido persistentemente, si no

drsticamente, inferiores a lo normal. Esto provoc que St. John, St. Thomas y St. Croix recibieran la designacin D0. Las precipitaciones se han mantenido por debajo de lo normal durante los primeros 9 das de diciembre, pero las cantidades parecen suficientes para que las tres islas conserven la designacin D0 esta semana, aunque podra producirse un empeoramiento a D1 en un futuro prximo si las precipitaciones siguen siendo escasas.

En general, se registraron entre 0,35 y 0,65 pulgadas de lluvia en las cercanas de Charlotte Amalie, St. Thomas, en lo que va de diciembre, lo que eleva el total de los ltimos 30 das a poco menos de 2 pulgadas en el aeropuerto C.E. King. Sin embargo, los totales a largo plazo se acercan a lo normal, con aproximadamente 9 pulgadas registradas en los ltimos 60 das y casi 15 pulgadas en los ltimos 90 das. En noviembre, el aeropuerto King solo recib 2,22 pulgadas de lluvia, pero durante octubre, las zonas alrededor de Charlotte Amalie registraron entre 7 y ms de 10 pulgadas. St. Thomas podra estar al borde de la sequa (D1), pero las lluvias han sido bastante frecuentes, aunque no muy intensas, por lo que se mantiene la categoria D0 en la isla esta semana.

La isla de St. Croix tambin se mantiene en la categoria D0 esta semana, aunque las precipitaciones han sido algo ms abundantes desde principios de diciembre. Entre 0,6 y 1,5 pulgadas de lluvia cayeron en la mayor parte de Christiansted entre el 1 y el 9 de diciembre, mientras que en Frederiksted se registraron entre 0,9 y 2,3 pulgadas. Los totales de los ltimos 30 das son de 2,83 y 2,68 pulgadas, respectivamente, lo que est considerablemente por debajo de lo normal. Las cifras a largo plazo se acercan ms a la normalidad, con totales de 6,5 a 9,0 pulgadas en los ltimos 60 das y de 14,5 a 20,3 pulgadas en los ltimos 90 das. Gracias a las condiciones ligeramente ms hmedas de la semana pasada, St. Croix no parece estar tan cerca de alcanzar la categoria D1 como St. Thomas y St. John.

En toda la isla de St. John, la mayora de las localidades registraron entre 0,5 y 0,8 pulgadas de lluvia entre el 1 y el 9 de diciembre, con cantidades ligeramente inferiores en la zona centro-este, cerca de Bordeaux. East Hill reporta solo unas 2 pulgadas de lluvia en los ltimos 30 das (cuando lo normal es casi 4,5 pulgadas), pero al igual que en la mayora de las Islas Virgenes de Estados Unidos, esto ocurre tras un noviembre bastante seco, con meses anteriores con precipitaciones ms cercanas a lo normal. En noviembre, las precipitaciones oscilaron entre 2,0 y 2,7 pulgadas en las diferentes estaciones de observacin de St. John, tras los totales de entre 3,9 y 7,3 pulgadas registrados en octubre, con los mayores totales de ese mes observados en Bordeaux y Windswept Beach. A pesar de los totales inferiores a lo normal, las precipitaciones de la semana pasada parecen suficientes para mantener la clasificacin de sequa de la isla (D0), aunque podra declararse D1 pronto si las lluvias no aumentan.

Pacífico

Esta semana, Alaska se mantuvo libre de sequa o condiciones de sequedad anormales. Las temperaturas fueron generalmente cercanas o ligeramente inferiores a lo normal en gran parte del estado, con las anomalas ms bajas a lo largo de la costa sur y sureste.

Esta semana no se produjeron cambios significativos en Hawi. Las temperaturas en todas las islas se mantuvieron cerca de los valores normales o ligeramente por encima, con solo

pequeas variaciones segn la isla y la altitud.

Palau experimenta una sequa inusual la semana pasada. En Koror se registraron solo 0,62 pulgadas de lluvia entre el 3 y el 9 de diciembre, cuando lo normal es ms de 2 pulgadas. Sin embargo, durante octubre y noviembre cayeron alrededor de 25 pulgadas de lluvia, y no hay indicios de que se desarrolle una sequa significativa en un futuro prximo.

En las Islas Marianas, Saipan mantiene su clasificacin de sequa anormal (D0) esta semana, y esta misma clasificacin se introduce en Tinian. Saipan no registr lluvias significativas la semana pasada y solo ha recibido 0,6 pulgadas en los ltimos 30 das. Desde principios de octubre, han cado aproximadamente 8,8 pulgadas de lluvia en Saipan, incluyendo solo 2,62 pulgadas entre el 1 de noviembre y el 9 de diciembre (poco ms de un tercio de lo normal). Las condiciones en Tinian mejoraron gracias a un noviembre relativamente lluvioso (5,52 pulgadas, aproximadamente el 80% de lo normal), pero en octubre se registraron menos de 5 pulgadas (cuando lo normal supera las 11 pulgadas) y solo han cado 0,37 pulgadas en lo que va de diciembre (poco ms de un tercio de lo normal). Ms al sur, Guam y Rota han experimentado condiciones algo ms secas de lo normal durante las ltimas semanas, pero las precipitaciones han sido ligeramente superiores a las que podran provocar una sequa significativa.

Diciembre ha comenzado con escasas precipitaciones en la parte occidental de los Estados Federados de Micronesia (EFM). En Woleai cayeron aproximadamente 2,5 centmetros de lluvia durante los primeros 9 das del mes, y en Yap se registraron poco ms de 1,2 centmetros. Sin embargo, dado que en octubre y noviembre cayeron 63,5 centmetros de lluvia en Yap y 89 centmetros en Woleai, no se justifica declarar sequa ni escasez de agua.

En la zona central de los Estados Federados de Micronesia (FSM), del 1 al 9 de diciembre se registraron precipitaciones ms abundantes. La mayora de las localidades registraron entre 2,0 y 5,2 pulgadas durante este periodo, lo que se sita cerca o por encima de lo normal. Lukunor fue ms seco que otras localidades, con solo 1,2 pulgadas de lluvia, pero toda la zona central de FSM (Lukunor, Fananu, Chuuk, Nukuoro y Kapingamarangi) recibieron entre 9,5 y 15,5 pulgadas durante noviembre, y en la mayora de las localidades octubre fue igual o ms lluvioso. La excepcin es Kapingamarangi, donde la semana pasada se registr una sequa moderada (D1). All, agosto y septiembre solo trajeron 5,65 pulgadas de lluvia (en comparacin con un promedio de 17,2 pulgadas), pero cayeron casi 14 pulgadas durante noviembre, y las 2 pulgadas registradas hasta ahora en diciembre han sido suficientes para mejorar las condiciones, al menos por el momento.

Las precipitaciones fueron muy variables en la zona oriental de los Estados Federados de Micronesia durante los primeros nueve das de diciembre. En Pohnpei se registraron solo 1,58 pulgadas, mientras que en Pingelap cayeron 3,16 pulgadas y en Kosrae se registraron 7,44 pulgadas. Sin embargo, antes de eso, en Pingelap se registraron casi 20 pulgadas durante noviembre, y entre octubre y noviembre las precipitaciones alcanzaron entre 34 y 38 pulgadas en Pohnpei y Kosrae. Dada la abundancia de lluvias durante los dos meses anteriores, no se justifica declarar sequa en este momento.

En toda la Repblica de las Islas Marshall (RMI), las islas ms septentrionales se ven afectadas por una sequa anormal, mientras que en el resto del territorio no se justifica ninguna designacin de sequa. Utiirik se mantiene en la categora D0, sin cambios respecto a la semana

anterior, mientras que se introdujo la categoría D0 en Kwajalein. Las precipitaciones en Utirik fueron suficientes, pero varios centímetros por debajo de lo normal durante agosto y septiembre. Las cantidades aumentaron ligeramente por debajo de lo normal durante octubre, pero del 1 de noviembre al 9 de diciembre se ha observado un resurgimiento de la sequía. Solo cayeron 4,24 pulgadas en Utirik durante este período, lo que representa poco más de la mitad de lo normal (7,90 pulgadas). Kwajalein informó de precipitaciones por debajo de lo normal, pero suficientes, durante algunos meses hasta octubre, pero solo cayeron poco más de 7 pulgadas del 1 de noviembre al 9 de diciembre, lo que es menos de lo que normalmente se necesita para satisfacer la demanda, y muy por debajo de las 13,4 pulgadas habituales. Más al sur, diciembre ha sido un mes irregular, con algunas localidades que registraron precipitaciones adecuadas o abundantes (2,47 pulgadas en Ailinglapalap, 3,90 pulgadas en Majuro y poco menos de 2 pulgadas en Jaluit), mientras que otras registraron totales menores (alrededor de 1 pulgada en Mili y menos de 0,5 pulgadas en Wotje). Sin embargo, se observaron abundantes precipitaciones durante octubre y noviembre en el centro y sur de la RMI (de 20 a 28 pulgadas en Wotje, Ailinglapalap, Majuro, Jaluit y Mili). Esto incluyó un mes de noviembre con solo la mitad de las precipitaciones normales en Ailinglapalap, pero un octubre muy lluvioso y un aumento de las precipitaciones durante los primeros 9 días de diciembre impiden la introducción de la categoría D0 en esa zona.

Al igual que en otros lugares del Pacífico estadounidense, Pago Pago, en Samoa Americana, ha registrado precipitaciones considerablemente inferiores a lo normal desde principios de diciembre; sin embargo, las fuertes lluvias cada vez anteriormente hacen que cualquier calificación de sequía sea insostenible. Del 1 al 9 de diciembre, Pago Pago recibió solo 1,3 pulgadas de lluvia (menos del 40% de lo normal), pero dado que las precipitaciones acumuladas en los últimos 60 días superan las 35 pulgadas y las de los últimos 90 días se acercan a las 49 pulgadas, la sequía no representa una preocupación en este momento.

Mirando hacia el futuro

Según el pronóstico cuantitativo de precipitación a 5 días del Servicio Meteorológico Nacional (válido del 11 al 16 de diciembre), se prevén las mayores precipitaciones en el noroeste del Pacífico, especialmente a lo largo de las cordilleras costeras de Washington, Oregón y el extremo norte de California, donde los acumulados podrán superar los 5 a 10 centímetros. También se esperan precipitaciones moderadas en las Montañas Rocosas del norte, las Grandes Llanuras del norte y el Medio Oeste superior, con acumulados generalizados de entre 1,2 y 5 centímetros y zonas localizadas con mayores cantidades debido a la influencia del relieve, como la altitud y el efecto lago. En el sur y sureste del país, se prevé una amplia zona de lluvia ligera pero constante desde el este de Texas, pasando por los estados de la costa del Golfo, hasta las Carolinas, con acumulados que generalmente oscilarán entre 1,2 y 5 centímetros. En el noreste también se esperan alrededor de 2,5 a 5 centímetros de precipitación. Por el contrario, gran parte del oeste interior, incluyendo la Gran Cuenca, el suroeste y las Montañas Rocosas centrales, presenta escasa o nula precipitación.

El pronóstico del Centro de Predicción Climática para los próximos 6 a 10 días (válido del 16 al 20 de diciembre) prevé temperaturas superiores a lo normal en la mayor parte de los 48 estados

contiguos de Estados Unidos, con la mayor probabilidad de temperaturas por encima del promedio concentrada en la región de las Cuatro Esquinas y extendiéndose por el oeste y el sur del país. Gran parte del Medio Oeste, la región de los Grandes Lagos y el Noreste también presentan temperaturas superiores a la media, mientras que solo se prevé una pequeña zona con temperaturas cercanas a lo normal en partes de las Grandes Llanuras del norte. Las condiciones más frías de lo normal se limitan a la costa de Nueva Inglaterra y partes de Alaska, donde se presenta la mayor probabilidad de temperaturas por debajo del promedio. Los patrones de precipitación muestran una mayor variabilidad, con condiciones más húmedas de lo normal en el noroeste del Pacífico, las Montañas Rocosas del norte, el Medio Oeste superior y partes de Hawái. En contraste, es probable que se presenten condiciones más secas de lo normal en las Montañas Rocosas centrales y del sur, las Grandes Llanuras centrales y gran parte del sureste, con la mayor probabilidad de sequía concentrada en Arizona, Nuevo México y el oeste de Texas. Se espera una precipitación cercana a lo normal en amplias zonas del Medio Oeste, la región del Atlántico Medio y el interior del oeste.

Autor(s)

Richard Tinker, NOAA/NWS/NCEP/CPC

Lindsay Johnson, National Drought Mitigation Center