

Resumen nacional de sequía para 12 agosto, 2025

Resumen

La intensificación de la escasez de lluvia a corto plazo provocó la expansión e intensificación de la sequía en gran parte del valle bajo del Misisipi, el valle de Ohio, el valle de Tennessee, el noreste y partes del sur profundo, las llanuras del sur, el centro de Arizona y las Montañas Rocosas centrales. Mientras tanto, una segunda semana consecutiva con precipitaciones moderadas a fuertes provocó áreas de mejora en los estados del Atlántico Sur desde las Carolinas hasta Florida, a través de los tramos septentrionales de las Montañas Rocosas y las llanuras, y en partes de las Grandes Llanuras centrales. Las cantidades más fuertes (de 8 a 11 pulgadas) empaparon áreas en el sureste de Wisconsin desde el centro de los condados de Washington y Ozaukee hacia el sur a través de gran parte del norte y centro de los condados de Waukesha y Milwaukee. Mientras tanto, cayeron de 6 a 8 pulgadas en una sección más amplia del sureste de Wisconsin, así como en algunas áreas en el sureste de Dakota del Sur, el Piedmont de las Carolinas y los Apalaches meridionales adyacentes, las Carolinas costeras, el centro-norte de Florida, el centro de la península de Florida y el interior del sureste de Florida.

Noreste

Unas pocas áreas pequeñas de lluvia moderada a fuerte afectaron parte del norte del estado de Nueva York, el sur de Vermont y algunos sitios adyacentes, pero la mayor parte de la Región registró poca o ninguna lluvia. Como resultado, los déficits de precipitación persistieron o aumentaron. Las temperaturas promediaron algunos grados F por encima de lo normal cerca de los Grandes Lagos, en el Valle del San Lorenzo y en el centro y norte de Nueva Inglaterra. Más al sur, las temperaturas subnormales prevalecieron por segunda semana consecutiva en los Apalaches centrales y el Atlántico medio. Las condiciones frías y secas en la mayor parte de la Región Noreste permitieron una amplia expansión e intensificación de la sequedad y la sequía. La sequía moderada se introdujo en el sur de Maine, continuó afectando a Cape Cod y se expandió ligeramente en partes del extremo oeste y norte de Nueva York. Las condiciones anormalmente secas (D0) se expandieron ampliamente en el centro de Maine, New Hampshire y Vermont, gran parte del norte del estado de Nueva York y varias áreas en Pensilvania, Nueva Jersey, Maryland y el este de Virginia Occidental. La sequedad anormal en y cerca de la ciudad de Baltimore se mantuvo sin cambios desde la semana pasada. Según el Departamento de Agricultura de Estados Unidos (USDA), las capas superficiales del suelo tenían poca o muy poca humedad en dos tercios de Maine (frente al 3 por ciento hace 5 semanas), tres cuartas partes de Vermont (frente al 18 por ciento a principios de julio), dos tercios de Nueva York (frente al 15 por ciento), el 30 por ciento de Pensilvania (frente al 12 por ciento) y más de la mitad de Maryland (frente al 22 por ciento).

Sureste

El patrón de lluvias varió drásticamente en la región la semana pasada. Lluvias de moderadas a fuertes, con cantidades de 3 a 5 pulgadas bastante comunes en algunas áreas, empaparon el Piedmont y los Apalaches adyacentes de las Carolinas, el extremo sur de Virginia, las

Carolinass costeras, el este de Georgia, la Florida peninsular y la inmediata costa central del Golfo. Se reportaron cantidades menores, de media pulgada a localmente ms de 2 pulgadas, en la mayora de las dems ubicaciones en Georgia, el Panhandle de Florida, el sureste de Alabama y el interior sur de Luisiana. Otras reas fueron ms secas con poca o ninguna precipitacin reportada, especficamente en el norte de Virginia, los Apalaches ms al sur, el noroeste de Georgia y la mayora de las ubicaciones en Alabama y Mississippi. Las fuertes lluvias pusieron fin a la sequedad anormal en casi todas las Carolinas, ademss de partes del centro y suroeste de Georgia, y partes del norte y la pennsula de Florida. En el extremo sur de Florida, la sequa extrema (D3) persisti en el sureste del condado de Broward, pero las condiciones D0 a D2 mejoraron ligeramente en otras partes de esta rea. En contraste, cayeron menores cantidades de lluvia en una franja desde el condado de Polk hacia el sur a travs del condado de DeSoto, donde el aumento de los dficits de humedad condujo a la introduccin de una sequa moderada (D1). Mientras tanto, las condiciones D0 persistieron y se expandieron a travs de partes significativas de Mississippi y Alabama, con focos de sequa moderada (D1) introducidos en algunas de las reas ms secas. La mayora de las reas de Alabama y Mississippi han visto totales de lluvia muy bajos durante las ltimas 4 a 5 semanas despus de al menos 1 a 2 meses de lluvias cercanas a superiores a lo normal. En combinacin con condiciones de verano algo ms clidas de lo normal recientemente, el agotamiento de la humedad superficial ha estado aumentando de manera constante en estos dos estados junto con los dficits de precipitacin a corto plazo, preparando el escenario para una rpida amplificacin de la sequedad y la severidad de la sequa a pesar de las precipitaciones cercanas a superiores a lo normal en escalas de tiempo de varios meses en la mayora de los lugares. Tambin se identific nueva sequedad anormal en la porcin de Virginia de la pennsula de Delmarva. Segn el USDA, la humedad superficial del suelo es escasa o muy escasa en el 59 % de Misisipi (frente al 31 % a principios de julio) y en el 27 % de Alabama (frente al 9 %). Mientras tanto, en Carolina del Sur, la cobertura de humedad superficial escasa o muy escasa disminuy del 35 % a principios de julio al 22 % esta semana.

Sur

Se observaron lluvias moderadas a intensas en el extremo sur de Luisiana y la regin adyacente de Texas, gran parte del valle del Ro Rojo (sur), el sur del Panhandle de Texas y la franja norte de Oklahoma. En otras zonas se observaron lluvias dispersas o aisladas que no mejoraron significativamente la sequa existente. De forma similar a lo ocurrido en el estado adyacente de Misisipi, las precipitaciones superiores a lo normal a principios de verano disminuyeron a principios de julio, y se han acumulado importantes dficits de lluvia a corto plazo en las ltimas semanas, aunque los totales de precipitacin de varios meses se sitan generalmente cerca o por encima de lo normal. En combinacin con las clidas condiciones del verano, esto ha provocado una rpida disminucin de la humedad superficial en gran parte de Tennessee, Arkansas y partes de Luisiana. Como resultado, se han introducido y expandido rpidamente las condiciones D0. Ms al oeste, dficits de humedad a corto plazo menos generalizados provocaron varias manchas de nuevas condiciones D0 esta semana en el oeste de Arkansas, Oklahoma y el noreste de Texas. Ms al sur y al oeste, se observ cierta expansin de las condiciones D0 y D1 en el sur profundo de Texas, pero la sequa se mantuvo

prcticamente sin cambios en Nuevo Mxico y el resto de Texas. El USDA indic que la humedad superficial del suelo, escasa o muy escasa, cubra el 60 % de Tennessee y el 80 % de Arkansas (en comparacin con el 18 % y el 39 %, respectivamente, a principios de julio). La proporcin de la cosecha de algodn de Tennessee en malas o muy malas condiciones aument del 12 % a principios de julio al 26 % la semana pasada.

Medio Oeste

Las condiciones variaron considerablemente en la regin la semana pasada. Fuertes lluvias azotaron gran parte de Iowa y partes significativas de Minnesota, Wisconsin y la pennsula superior de Michigan la semana pasada. De unas pocas pulgadas a casi un pie de lluvia azotaron gran parte de la franja sur de Wisconsin y varias franjas en otras partes de estas reas. Mientras tanto, se observaron cantidades ms dispersas de moderadas a localmente fuertes en otras partes de Wisconsin y Minnesota, as como en partes de la pennsula inferior occidental de Michigan, las partes norte y oeste de Missouri y el noroeste de Illinois. En contraste, las lluvias fueron ligeras y dispersas a aisladas en el mejor de los casos ms al este, incluyendo la mayor parte de Kentucky, Indiana y Ohio. Gran parte de las lluvias ms fuertes cayeron en reas que ya haban salido de la sequa, por lo que la mejora se limit a partes del norte de Minnesota y el noroeste de Illinois, mientras que la persistencia o el aumento de la sequa fue ms comn ms al sur y al este, especialmente sobre el sur de Missouri y reas adyacentes, adems de partes de la regin este y sur de los Grandes Lagos. El USDA indic que la proporcin de Michigan cubierta por una capa superficial del suelo con poca o muy poca humedad aument del 21 al 52 por ciento en las ltimas cinco semanas.

Altas Llanuras

La intensidad de las precipitaciones vari nuevamente esta semana en la regin de las Altas Llanuras. Las abundantes precipitaciones cayeron en gran parte de Dakota del Norte, el sur de Nebraska y algunas zonas de Kansas, lo que mejor las condiciones climáticas. También se observ cierta mejora en parte de las Altas Llanuras del sureste de Wyoming. Mientras tanto, la disminucin de las precipitaciones mantuvo la sequedad y la sequa prcticamente sin cambios en Dakota del Sur y permiti la aparicin de zonas de intensificacin por segunda semana consecutiva en las zonas central y occidental de Colorado y Wyoming. Una amplia franja del noroeste de Colorado se deterioró hasta alcanzar una sequa excepcional (D4), y las condiciones de D2 a D3 se extendieron a otras zonas sobre y cerca de las elevaciones ms altas en las zonas occidentales de la regin de las Altas Llanuras. Desde principios de julio, el USDA indic que la proporcin de suelos superficiales con poca o muy poca humedad aument del 20 % al 32 % en Colorado y del 52 % al 63 % en Wyoming. En Colorado, el 19 por ciento de la cosecha de maz est en malas o muy malas condiciones (frente a solo el 1 por ciento a principios de julio), mientras que en Nebraska, un tercio de la cosecha de avena est en malas o muy malas condiciones (frente al 5 por ciento a principios de julio).

Oeste

Las fuertes precipitaciones (de una a varias pulgadas localmente en la mayoría de las áreas) provocaron mejoras significativas en áreas del norte y parte del oeste de Montana, así como en partes del norte de Idaho. Más al sur, unas pocas semanas de lluvias monzónicas deficientes y temperaturas superiores a lo normal provocaron un deterioro en las condiciones D1 a D3 en el suroeste de Montana, varias franjas de Utah y algunas áreas de Arizona y el este de Nebraska. Además, las condiciones empeoraron de sequía moderada a severa (D1 a D2) en parte del noroeste de Washington. En otras partes de la Región Oeste, la sequedad y la sequía se mantuvieron sin cambios en comparación con la semana pasada. Fuera del nivel norte de la Región, se reportó muy poca precipitación fuera de varias decenas a aproximadamente una pulgada en el sureste de Arizona. La proporción de pastizales en mal estado o muy mal estado aumentó en las últimas 5 semanas del 32 al 49 por ciento en Utah, del 22 al 44 por ciento en Washington y del 10 al 34 por ciento en Idaho. Más de la mitad de la cosecha de trigo de primavera de Washington se encuentra en malas o muy malas condiciones, en comparación con solo el 17 % a principios de julio. Durante este período, la proporción de trigo de primavera de Montana en malas o muy malas condiciones aumentó del 37 % al 47 %. El USDA también indicó que el 53 % de la cosecha de cebada de Washington se encuentra en malas o muy malas condiciones, en comparación con solo el 14 % a principios de julio.

Caribe

Fuertes lluvias afectaron partes del oeste de Puerto Rico y áreas dispersas más al este, suficientes para aliviar las condiciones D0 en algunas zonas costeras del suroeste, además de partes del este y centro-sur del Estado Libre Asociado, incluyendo partes del área metropolitana de San Juan. Mientras tanto, los déficits de precipitación continúan acumulándose en las zonas sureste e interior del centro-este. Se presentó sequía moderada (D1) en los municipios de Salinas, Guayama y el este de Coamo, y sequedad anormal (D0) en varios municipios del norte y noroeste.

Otra semana de clima cálido y generalmente seco en las Islas Vírgenes de los Estados Unidos no produjo cambios en la descripción de sequedad anormal (D0-S en St. John) ni en sequía moderada (D1-S en St. Thomas y St. Croix). Las lluvias recientes han sido ligeramente más intensas en St. John, con un sitio de observación en Windswept Beach que recibió 2,20 pulgadas durante los primeros 11 días de agosto. El índice de Precipitación Estandarizado (IPS) de 3 meses de Windswept Beach respalda la designación D0 de St. John. A pesar de la lluvia en St. John, la profundidad del agua en el pozo Susannaberg DPW 3 del Servicio Geológico de los Estados Unidos aumentó para el 11 de agosto a más de 13,2 pies, el valor más alto desde el 30 de octubre de 2023, cuando el territorio estaba saliendo de una sequía significativa. Mientras tanto, los valores de SPI de 1 y 3 meses para varias ubicaciones en St. Thomas y St. Croix respaldaron el pronóstico D1-S, y el aumento de la profundidad de las aguas subterráneas y el estrés variable en la vegetación proporcionaron evidencia adicional de una sequía moderada.

Pacífico

En el oeste de Alaska, las fuertes lluvias provocaron una reducción de la cobertura de D0. En el centro-sur del estado, se eliminó el D0 en una zona densamente poblada del área de Anchorage.

Mientras tanto, basndose principalmente en los percentiles de precipitacin trimestrales, se observ una ligera reconfiguracin en el patrón de cobertura de D0 en el noreste del interior. El ndice de acumulacin de condiciones meteorológicas propicias a incendios (BUI) es significativamente elevado en las planicies de Yukn, por lo que el D0 se mantiene sin cambios. Las condiciones normales en la ladera norte y el sureste del interior también mantuvieron el D0 intacto.

Se observaron condiciones de verano bastante típicas en todas las islas, con algunas precipitaciones en las zonas de barlovento. Como resultado, las condiciones se mantuvieron en general sin cambios, excepto en partes del sur y noreste de Oahu (incluyendo Honolulu), donde la sequa pas de ser anormal (D0) a moderada (D1). Actualmente, existen zonas dispersas de D0 y D1 en la mitad noroeste del estado, mientras que una sequa ms severa cubre la mayor parte de las zonas al sur y al este, con amplias zonas que alcanzan un máximo de D3 en el interior norte de la Isla Grande.

En las últimas semanas, las lluvias frecuentes y ocasionalmente fuertes en las Islas del Pacífico afiliadas a los EE. UU. han aliviado o eliminado las preocupaciones por la sequa, excepto en partes de la República de las Islas Marshall (RMI). Para el 12 de agosto, la sequa moderada (D1-S) en la RMI se limit a Utirik y Wotje, mientras que la sequedad anormal (D0-S) se confin a Kwajalein. En otras partes de la RMI, los embalses de Majuro estn casi llenos, con un almacenamiento que aument a ms de 33,9 millones de galones (94% de su capacidad) para el 12 de agosto. En esa fecha, no se reportaban sequas ni sequedades en los Estados Federados de Micronesia (FSM), las Islas Marianas, la República de Palaos y Samoa Americana. En los FSM, Yap ha sido recientemente uno de los lugares ms secos (menos de una pulgada de lluvia cayendo en cada una de las últimas 3 semanas), aunque informes directos recientes indicaron que los suministros de agua siguen siendo adecuados.

Mirando hacia el futuro

Del 14 al 18 de agosto, se pronostican fuertes lluvias (de 5 a 12,7 cm, localmente) en las zonas costeras y de mayor altitud de Washington y Oregón, así como desde la parte oriental del Alto Valle del Misisipi hasta gran parte de los Grandes Lagos. Se esperan al menos varias dcimas de pulgada de lluvia, con totales aislados cercanos a 5 cm, en zonas comúnmente afectadas por el monzón de finales de verano y otoño en el suroeste y en las zonas de mayor altitud del centro de Colorado. Se anticipan cantidades similares en el Bajo Valle del Misisipi, los estados de la Costa del Golfo, el sureste interior, los estados del Atlántico Sur, la costa noreste, el norte de las llanuras, el este de los Grandes Lagos y las zonas de menor altitud de Washington y el oeste de Oregón. Se esperan lluvias de ligeras a moderadas, que podran acercarse a 2,5 cm, en el valle de Ohio y en zonas dispersas de las Montañas Rocosas. Mientras tanto, se pronostica poca o ninguna precipitacin en California, la Gran Cuenca, la parte norte de las Montañas Rocosas, la parte central y sur de las llanuras, y el valle medio del Misisipi. El Centro Nacional de Huracanes pronostica que la tormenta tropical Erin se desplazar hacia el noroeste y se fortalecer hasta convertirse en un huracán de gran magnitud al final del periodo. La mayoría de las previsiones indican que el sistema se encuentra al este de las Bahamas y la Costa Este, pero existe mucha incertidumbre en la trayectoria prevista del

huracán con 3 a 5 días de antelación. El oleaje fuerte y las olas altas podrán afectar la Costa Este y las Bahamas, incluso si la tormenta se mantiene en alta mar. Se espera que las temperaturas, en general, sean superiores a lo normal desde los Apalaches hacia el oeste, atravesando las zonas central y norte de las Llanuras y las Rocosas, así como la costa noreste. Las temperaturas promediarán más cerca de lo normal en el sureste, el Atlántico medio y las zonas sur de las Llanuras y las Rocosas. Se espera que el clima, más frío de lo normal, se limite a los estados de la Gran Cuenca y la Costa Oeste.

El pronóstico del Centro de Predicción Climática para los próximos 6 a 10 días (válido del 19 al 23 de agosto de 2025) presenta una incertidumbre significativa en las precipitaciones. Las probabilidades de precipitaciones superiores a lo normal, superiores al 40 %, se encuentran en gran parte del sur de Arizona y las Altas Llanuras del norte, y en ningún otro lugar. Sin embargo, existen áreas bastante extensas con probabilidades ligeramente mayores (entre el 33 % y el 40 %) de precipitaciones más húmedas de lo normal; específicamente, desde las zonas del suroeste típicamente afectadas por el monzón de finales de verano y otoño, hasta las Altas Llanuras del centro y norte, y las Grandes Llanuras del norte. Probabilidades similares de precipitaciones superiores a lo normal también prevalecen en el sur de las Grandes Llanuras, el valle del Bajo Misisipi, el sureste interior, las Carolinas, la región del Atlántico medio y la costa noreste. También se prevé un clima más húmedo de lo normal en la mitad norte de Alaska. Mientras tanto, las probabilidades se inclinan hacia precipitaciones inferiores a lo normal en el noroeste y el norte del oeste intermontano, los Grandes Lagos, el valle del San Lorenzo y la adyacente Nueva Inglaterra. También se prevén condiciones más secas de lo normal en la franja sur de Alaska, mientras que se esperan temperaturas cercanas a lo normal en Hawái. Mientras tanto, se prevé un clima más cálido de lo normal en la mitad occidental y el 25% sureste de los Estados Unidos contiguos, con probabilidades que alcanzan entre el 60% y el 80% en las Altas Llanuras centrales y septentrionales, las Montañas Rocosas y la península de Florida. También se prevé un clima inusualmente cálido en la mitad sur de Alaska y Hawái. Se prevén temperaturas por debajo de lo normal en la zona oriental de los Grandes Lagos, el Atlántico medio y el noreste.

Autor(s)

Richard Tinker, NOAA/NWS/NCEP/CPC

Brad Rippey, U.S. Department of Agriculture