

Resumen nacional de sequía para 21 octubre, 2025

Resumen

Recientemente, las precipitaciones han sido variables espacialmente en los Estados Unidos Contiguos (los 48 Estados Unidos Inferiores). Durante los últimos 30 días, fuertes precipitaciones (de 10 a más de 20 cm) cayeron en partes del centro y sur de Nueva Inglaterra, el noreste interior (especialmente el este del estado de Nueva York), el valle de Ohio (en particular el norte de Kentucky y áreas adyacentes), el este de Carolina del Sur, el este de Florida, partes de los valles de Tennessee y Misisipi, puntos aislados de las llanuras centrales, las elevaciones más altas de las Montañas Rocosas, el centro de Arizona y otras zonas dispersas del suroeste, partes de la Gran Cuenca, partes de California (donde estas cantidades son inusuales a principios de la temporada de lluvias) y el noroeste del Pacífico (donde estas cantidades son comunes).

En marcado contraste, se ha notado una pulgada o menos de precipitación en el desierto del suroeste y en elevaciones más bajas en el interior del oeste, la mayor parte de las llanuras centrales y meridionales, las Grandes Llanuras del norte, los Grandes Lagos del noroeste, partes del norte y oeste de Florida y algunas secciones interiores del sudeste y la región del Atlántico medio.

Dada la variabilidad regional, se observaron numerosos cambios en el Monitor de Sequía esta semana, con importantes variaciones en amplias zonas del oeste, gran parte de los valles de Ohio y el centro del Misisipi, y zonas dispersas en el norte del Misisipi, la región oriental de los Grandes Lagos y el noreste. Al mismo tiempo, las condiciones se han deteriorado en gran parte de las llanuras del sur y centro-sur, la región del Atlántico Sur desde el interior de Georgia hasta el este de Virginia, partes del sur del valle bajo del Misisipi y áreas dispersas en el resto del sureste, la región del Atlántico Medio, el noreste, el valle alto del Misisipi y las llanuras del norte.

En resumen, el conjunto de mejoras y deterioros incorporados en el Monitor de Sequía de esta semana resultó en ligeras disminuciones en la cobertura general de los diversos niveles de severidad de la sequía en los 48 estados contiguos. Las condiciones anormalmente secas o peores cubren el 72 % del país, una disminución con respecto al 74 % de la semana pasada. Alrededor del 21 % del país experimenta sequía severa o peor (D2-D4), una ligera disminución con respecto al 23 % de la semana pasada. Para los 50 estados, más Puerto Rico en total, la cobertura de condiciones anormalmente secas o peores disminuyó del 62 % a poco menos del 60,5 %.

Noreste

La cobertura de algún grado de sequía (D0 o superior) disminuyó muy levemente, pero continúa afectando a la gran mayoría de la región (93 por ciento, una disminución del uno por ciento). Sin embargo, la extensión de la sequía más intensa (D2-D4) aumentó ligeramente de poco menos del 34 a poco más del 36 por ciento. En comparación con otras regiones, los cambios fueron menos generalizados, con pequeñas áreas de mejora observadas en la mitad occidental de Virginia Occidental, el centro y el oeste de Pensilvania, el este de Nueva York y las secciones central y

occidental de Nueva Inglaterra. Mientras tanto, la cobertura e intensidad de la sequa y la sequa aumentaron en algunas reas desde el centro de Maryland hacia el norte a travs del centro-norte de Nueva York y en el norte de Maine. La precipitacin totaliz de 1 a 3.5 pulgadas en gran parte del norte de Virginia Occidental, el oeste de Pensilvania, el oeste de Nueva York y el centro de Nueva Inglaterra. Otras ubicaciones informaron menos, con poco o nada desde el bajo estado de Nueva York y el suroeste de Nueva Inglaterra hacia el sur a travs de Delaware y el este de Maryland. La zona ms extendida de sequa severa a extrema (D2-D3) persisti en Maine y el norte de Nueva Inglaterra, mientras que se observaron reas ms pequeas de intensidad similar en el este de Virginia Occidental y sus alrededores.

Sureste

Una semana seca result en reas significativas de deterioro desde el este de Virginia a travs de secciones de Carolina del Norte, la zona central de Carolina del Sur y el centro de Georgia, y lugares dispersos en el resto de las Carolinas, el norte de Georgia y reas dispersas desde el centro de Alabama hasta el oeste de Florida Peninsular. Secciones del sur y norte de Alabama, junto con secciones del oeste del Panhandle de Florida y el norte de Florida Peninsular, reportaron ms de unas pocas dcimas de pulgada, y otras reas fueron ms secas. Algunas ubicaciones cerca de la costa central del Golfo y el centro-oeste de Alabama recibieron de 1 a 2 pulgadas, y algunas reas de mejora se limitaron a partes de estas reas. La semana seca permiti que la cobertura de sequa y sequedad aumentara del 81 al 85 por ciento. La sequa moderada o peor (D1-D4) se expandi de menos del 49 por ciento a ms del 58 por ciento de la Regin Sureste, y la cobertura de sequa severa o peor (D2-D4) se acerca al 20 por ciento. La peor sequa en la regin (D3) cubri el centro-oeste de Alabama, una nueva rea en el noroeste de Georgia y partes del norte del Panhandle de Florida y reas adyacentes de Georgia.

Sur

Las lluvias moderadas a fuertes resultaron en mejoras en varias reas de Tennessee, el centro y norte de Misisipi, el noreste de Luisiana y el este de Oklahoma. Ms al sur y al oeste, las precipitaciones subnormales continuaron durante una semana ms, lo que provoc un deterioro en numerosas reas desde el centro y sur de Luisiana hacia el oeste, atravesando Texas, y desde el centro hasta el oeste de Oklahoma. La proporcin de la Regin que experimente alg grado de sequa (D0+) aument ligeramente esta semana, del 79 % a aproximadamente el 80,5 %. Hubo un aumento mayor en las reas cubiertas por alg grado de sequa (37 %, frente a poco ms del 32 %). La sequa ms intensa (D3 con algunos tramos aislados de D4) abarc partes del Panhandle del oeste de Texas y una parte considerable del centro-sur de Texas. Las lluvias ms intensas de esta semana (de 5 a 10 cm) se observaron en un patrón discontinuo desde el noroeste de Luisiana hasta el norte de Misisipi. En contraste, las secciones del sur del valle bajo del Misisipi y la gran mayora de Texas y Oklahoma recibieron, en el mejor de los casos, unas pocas dcimas de pulgada, y la mayora de los sitios no reportaron precipitaciones mensurables.

Medio Oeste

Una vez más esta semana, muchas partes de la Región del Medio Oeste recibieron precipitaciones moderadas a fuertes. Primero fue cierta expansión de la sequedad y la sequía moderada desde el norte de Minnesota hasta Iowa, donde cayó menos precipitación, pero se observaron áreas mucho más amplias de mejora en la Península Inferior de Michigan y los Estados del Valle de Ohio. En general, la extensión de cualquier grado de sequedad o sequía (D0-D4) disminuyó solo ligeramente en un 1 por ciento (a 71 por ciento), pero hubo una disminución más sustancial en la cobertura de las categorías más intensas. La sequía severa o peor (D2-D4) cubrió más del 14.5 por ciento de la Región el 14 de octubre, pero menos del 10 por ciento esta semana. Las peores condiciones en la Región (D3) se extendieron por partes del suroeste de Missouri, el centro-este de Illinois, el centro y noreste de Indiana y el noroeste de Ohio. Entre 2 y 4 pulgadas de precipitación cayeron en una franja desde el centro-este de Missouri a través de la parte superior sur de Illinois y hacia el centro-oeste de Indiana, mientras que entre 1.5 y 3.0 inundaron gran parte de la Península Inferior de Michigan.

Altas Llanuras

La semana pasada se observó una amplia gama de precipitaciones totales. En general, se registraron entre 1,5 y 3 pulgadas en el norte y el oeste de las Dakotas, gran parte del centro y este de Wyoming, y en algunas zonas dispersas del noroeste de Wyoming. Cayeron 2,5 cm o un poco más en muchas zonas de una franja que abarca desde el centro de Nebraska hasta el sureste de Dakota del Sur, pero en otras se registraron precipitaciones de varias décimas de pulgada en el mejor de los casos, mientras que en la mayoría de las zonas desde el suroeste de Wyoming hasta el oeste de Nebraska y desde el este de Nebraska hasta Kansas se registró poca o ninguna. Este patrón resultó en menos cambios en esta región que en la mayoría de las demás. Se presentaron áreas de deterioro en partes de la región de las Altas Llanuras del centro-este y sureste, mientras que la mejora se debió a precipitaciones más intensas más al oeste. Las áreas de mejora más extendidas abarcaron el suroeste de Colorado y el oeste de Wyoming. La cobertura de sequía es considerablemente menor en esta región que en otras, y el área total con algún grado de sequía (D0-D4) disminuyó ligeramente a poco más del 36 % esta semana. La extensión de la sequía extrema (D3) se redujo casi a la mitad, del 3,3 % al 1,7 %. No existe sequía extrema (D4) en la región, pero la D3 persiste en gran parte del suroeste de Wyoming y parte del centro de Colorado. La proporción de los estados de las Grandes Llanuras de esta región que experimentan algún grado de sequía (D0-D4) es relativamente baja en comparación con gran parte de los 48 estados contiguos; específicamente, el 3 % de Dakota del Norte, el 32 % de Dakota del Sur, el 35 % de Nebraska y el 28 % de Kansas.

Oeste

Algunas lluvias y nevadas inusualmente intensas a principios de temporada han afectado partes del oeste, incluyendo áreas del centro y sur de California, donde octubre ha sido más húmedo que la mayoría de los meses registrados. Amplias áreas del centro y sur superior de California, la Gran Cuenca y las franjas oeste y este de Utah experimentaron una mejora en el

Monitor de Sequa de esta semana, junto con reas del centro y este de Arizona, el suroeste de Oregón, el centro y este de Washington, y partes del este, sur y oeste de Montana. Solo una parte del centro-norte de Montana experimenta un deterioro. El rea total cubierta por sequa (D0-D4) disminuy del 80% a poco ms del 74% esta semana, mientras que la cobertura de las categoras de sequa ms intensas (D2-D4) disminuy del 38,5% a poco ms de un tercio de la Región. Las sequas D3-D4 an se mantienen arraigadas en una proporcin considerable de la Región, pero disminuyeron de casi el 9% la semana pasada a aproximadamente el 6,5% esta semana. La nica rea restante de la categoria ms intensa (D4) se encuentra en el centro-norte de Idaho.

En Puerto Rico, la sequa anormal (D0) se expandi a algunos municipios ms en partes sureste del Estado Libre Asociado, en consonancia con la continuacin de las lluvias subnormales en el rea.

Actualmente no hay condiciones de sequa en Alaska.

La mayora de las localidades de Hawái reportaron precipitaciones por debajo de lo normal a principios y mediados de octubre, aunque algunas localidades reportaron cantidades cercanas a lo normal, como Lihue, Molokai y Kailua-Kona. Hilo ha registrado poco ms de 7,6 cm (3 pulgadas) en lo que va de mes, aproximadamente la mitad de lo normal. De momento, no se han registrado cambios esta semana, pero si las cantidades generalmente por debajo de lo normal continan, pronto ser necesario que se detecten zonas con deterioro.

Mirando hacia el futuro

Durante los prximos 5 a 7 das, se esperan fuertes precipitaciones en dos reas generales: el noroeste del Pacífico y una franja desde las Grandes Llanuras del sur hasta los valles del Bajo Misisipi y el Bajo Ohio. En las reas de barlovento y las elevaciones ms altas se esperan de 5 a ms de 10 pulgadas de precipitacin, y se anticipan 2 o ms pulgadas en otras reas desde las Cascadas hasta la costa del Pacífico. Mientras tanto, se esperan de 3 a 5 pulgadas desde el valle del Ro Rojo (sur) hasta el este de Texas y partes del valle del Bajo Misisipi. En otros lugares, se pronostican totales superiores a 1.5 pulgadas en las elevaciones ms altas del norte y centro de Idaho y reas adyacentes. Se esperan cantidades moderadas (de 0.5 a ms de 1.5 pulgadas) en el valle de Ohio, el valle medio y superior del Misisipi y las ubicaciones restantes en la mitad sur de las llanuras fuera del sur profundo de Texas. Busque unas pocas dcimas a alrededor de una pulgada de precipitacin en el norte de Sierra Nevada, adems de partes del norte del oeste intermontano y las Montañas Rocosas. En otras zonas, se anticipan, en el mejor de los casos, ligeras precipitaciones en la mayor parte de Nueva Inglaterra, partes de la región del Atlántico Medio, la llanura costera del Atlántico Sur, gran parte de la Florida Peninsular, el extremo sur de Texas, la mayora de las elevaciones bajas del interior oeste, incluyendo el suroeste hasta el centro de California, y la mayor parte de la Gran Cuenca. Se pronostican temperaturas mximas diarias de 4 a 8 F por debajo de lo normal desde el centro de California, pasando por el noroeste del Pacífico y el norte del oeste intermontano. Se prevn anomalías similares en la costa atlántica y el Piamonte, desde el norte de Georgia hasta el sur de Nueva Inglaterra. Mientras tanto, es probable que continúe el clima inusualmente clido en las llanuras

del norte, con temperaturas mximas diarias de 5 a 10 F por encima de lo normal desde el norte de Minnesota, pasando por las Dakotas y el norte de los Grandes Lagos, hasta el noreste de Nueva York. Asimismo, se esperan temperaturas mximas de 4 a 8 F por encima de lo normal desde el suroeste hasta el oeste y sur de Texas. Las temperaturas mnimas deberan ser ms clidas con respecto a lo normal en la mayor parte de los 48 estados contiguos, especialmente en las llanuras, el valle del Misisipi, el suroeste y la Gran Cuenca. Las temperaturas mnimas podran promediar entre 6 y 13 F por encima de lo normal en el noreste de las Grandes Llanuras y reas adyacentes. La nica zona extensa que prev temperaturas mnimas inferiores a lo normal (entre 2 y 5 F en promedio) se extiende desde Virginia hacia el norte, atravesando gran parte de Nueva York.

Islas Virgenes

Las Islas Virgenes Estadounidenses recibieron lluvias abundantes a medida que Invest 98L se desplazaba hacia el sur de las islas, lo que trajo consigo la posibilidad de inundaciones localizadas en zonas urbanas y pequenos arroyos. Las estimaciones cuantitativas de precipitacin para 7 das del Servicio Meteorolgico Nacional indicaron que St. Thomas recibiera entre 1,27 y 10 cm, St. John entre 5,08 y 10,16 cm y St. Croix entre 1,27 y 5,08 cm. Todas las islas permanecieron libres de sequa. Los niveles de agua en los pozos aumentaron durante el ltimo mes como consecuencia de las lluvias.

Islas del pacifico

La Repblica de Palaos recibiera suficiente precipitacin, con 6,2 mm en Palau IAP y 4,6 mm en Koror. El suministro de agua debera ser satisfactorio, ya que estas islas necesitan 5,1 mm de precipitacin semanal para cubrir sus necesidades mnimas de agua, como la mayora de las islas de USAPI.

Las Islas Marianas reportaron suficiente lluvia esta semana o en las ltimas semanas para tener un suministro de agua adecuado y necesitan una pulgada de agua por semana. Guam recibiera 11,26 pulgadas, mientras que Rota report 2,35 pulgadas. Saipn recibiera 2,47 pulgadas en su estacin ASOS, 1,3 pulgadas en Saipn IAP y 0,58 pulgadas en Saipn (AMME NPS).

La mayora de las islas de los Estados Federados de Micronesia recibieron lluvias suficientes esta semana o, en muchos casos, abundantes precipitaciones en semanas anteriores para tener un suministro de agua adecuado. Sin embargo, Kapingamarangi se encontraba en D2 y registr solo 0,02 pulgadas en el pluviometro.

Las Islas Marshall presentaron precipitaciones dispares. Ailinglaplap, Majuro y Mili recibieron ms de 114 mm cada una durante la semana, mientras que Wotje y Kwajalein reportaron 48 mm y 42 mm, respectivamente. Utiarik recibiera solo 28 mm durante la semana y 72 mm en octubre, lo que indica que el suministro de agua podra ser escaso. Ninguna localidad sufri sequa.

Samoa Americana recibiera abundantes precipitaciones con 5,02 pulgadas en Pago Pago, 4,63 pulgadas en Siufaga Ridge y 5,98 pulgadas en Toa Ridge.

Mirando hacia el futuro

El pronóstico de 6 a 10 días del Centro de Predicción Climática, válido del 29 de octubre al 1 de noviembre, favorece precipitaciones más intensas de lo normal que continuarn en el noroeste del Pacífico, donde las probabilidades de precipitaciones significativamente superiores a lo normal varían del 50 al 70 por ciento. El clima húmedo es ligeramente favorecido en la mayoría de las Montañas Rocosas y las llanuras, así como en partes del centro y norte de California, el noroeste de Nevada y el noroeste del Pacífico. Condiciones más húmedas de lo normal son nominalmente favorecidas en Hawái. Se espera un clima anormalmente seco desde el centro y oeste de Texas hasta las secciones del centro y sur de las Altas Llanuras y las Montañas Rocosas. Las probabilidades de cantidades subnormales superan el 50 por ciento desde el este de Arizona hasta partes del Big Bend de Texas. Mientras tanto, el clima cálido es favorecido desde California, el suroeste y la Gran Cuenca hasta partes del norte de las Montañas Rocosas, las Altas Llanuras, el norte de las Grandes Llanuras, los Grandes Lagos y el norte de Nueva Inglaterra. Hay una probabilidad de más del 60 por ciento de calor desde el sur de California hasta el oeste de Nuevo México. Se pronostica tiempo frío en la región del Atlántico Sur, desde Maryland hasta partes de Florida, junto con los Apalaches centrales y meridionales y la adyacente costa central del Golfo. El pronóstico para Hawái favorece temperaturas cálidas, con probabilidades superiores al 50 % en la mitad occidental del archipiélago.

Autor(s)

Richard Tinker, NOAA/NWS/NCEP/CPC

Denise Gutzmer, National Drought Mitigation Center