

Resumen nacional de sequía para 18 junio, 2024

Resumen

Hubo grandes cambios en la representación de la sequedad y la sequía en el Monitor de sequía esta semana en comparación con la anterior, principalmente en los Estados Unidos contiguos al este del río Mississippi. Las inundaciones tropicales literalmente arrasaron con la arraigada sequía de moderada a severa (D1 a D2) que había cubierto el sur de Florida. Lo contrario ocurrió más al norte en la mayoría de los estados del este. Las precipitaciones han sido en general inferiores a lo normal en la mayor parte de esta región durante los últimos 1 o 2 meses, y en algunas zonas las precipitaciones por debajo de lo normal se remontan a hace 3 meses o más. Cada vez más, temperaturas superiores a lo normal han acompañado a la sequedad, lo que ha aumentado el ritmo de agotamiento de la humedad de la superficie. Las temperaturas han tenido el mayor impacto en las condiciones en las áreas climatológicamente más cálidas del sur hasta finales de la semana pasada, cuando un calor excesivo comenzó a envolver los Grandes Lagos y el noreste. La disminución de los caudales y la caída de la humedad del suelo comenzaron a hacerse evidentes la semana pasada en grandes secciones del este y, como resultado, hubo un aumento expansivo en la nueva cobertura D0 al este del río Mississippi y al norte del centro de Florida, con solo pequeñas manchas en Georgia y Maine experimentan algún alivio perceptible. Más al oeste, aunque los cambios no fueron tan amplios, tanto las partes centro-sur como centro-norte de las Llanuras y las Montañas Rocosas también vieron áreas importantes donde se desarrollaron o intensificaron condiciones secas. Hubo otras áreas de fuertes lluvias fuera del sur de Florida, pero la mayor parte cayó en secciones del Alto Medio Oeste que han recibido precipitaciones consistentemente superiores a lo normal durante al menos varias semanas, por lo que no se produjeron cambios en las áreas de sequedad y sequía. Al oeste del río Mississippi, se introdujeron mejoras limitadas en franjas relativamente pequeñas en el noreste de Arkansas, el centro y oeste de Kansas, el sur de Nebraska, el suroeste de Montana y algunos lugares adyacentes.

Noreste

Los déficits de precipitación a 30 y 60 días aumentaron notablemente en la mayor parte de la región. En las zonas afectadas por una sequía anormal la semana pasada, solo una parte del noreste de Maine registró lluvias suficientes para experimentar algún alivio importante. El clima seco en la mayor parte de la región la semana pasada permitió que los totales de 30 días subieran por encima de las 2 pulgadas en la mayoría de las áreas a lo largo de los niveles sur y este de la región, con déficits de 2 a 4 pulgadas comunes desde el sur de Pensilvania hacia el sur a través de gran parte de Maryland y el oeste de Virginia. Más al norte, las cantidades más típicas eran de 0,5 a 1,5 pulgadas por debajo de lo normal. Mientras tanto, cantidades de 3 a 6 pulgadas por debajo de lo normal en 60 días fueron comunes en partes de Nueva Inglaterra y la parte baja de Nueva York hacia el sur hasta el nivel este y sur de la región, además del noroeste de Pensilvania, con

totales casi normales restringidos a un patrón discontinuo. de áreas desde el norte de Virginia Occidental hasta el noreste de Pensilvania. Por otro lado, las cantidades de precipitación de 90 días son generalmente cercanas o superiores a lo normal, con déficits de alrededor de un par de pulgadas limitados a partes del este de Pensilvania, Maryland y Virginia Occidental. Se informan caudales bajos a un nivel indicativo de al menos sequedad anormal (D0) en muchos lugares de toda la región, con áreas concentradas de caudales muy por debajo de lo normal (indicativos de D2 o peor) encontradas en partes del centro y norte de Maryland, sur -Pensilvania central y sureste, Nueva Jersey meridional y occidental, noroeste de Nueva Inglaterra, noroeste de Nueva York y parte baja del estado de Nueva York. La humedad del suelo, tanto modelada como observada, está disminuyendo, y es indicativo de una sequedad estadísticamente significativa en algunas áreas, pero no ha disminuido tan marcada o rápidamente como lo ha hecho en algunas áreas más al sur, por lo que la expansión D0 en esta región (especialmente en el centro y norte) porciones fue un poco más mesurado que en la región Sudeste. A las 12:00, las condiciones se deterioraron a D0 o D1 en la gran mayoría de Virginia Occidental y Maryland, y también en grandes porciones del sur adyacente de Pensilvania, Delaware y el sur de Nueva Jersey. Más al norte, se introdujo una expansión D0 más pequeña pero aún sustancial en partes del oeste del norte del estado de Nueva York, el centro y el oeste de Nueva Inglaterra y el bajo norte del estado de Nueva York adyacente, partes del área metropolitana de la ciudad de Nueva York y el noroeste de Nueva Jersey y la adyacente Pensilvania. La sequía moderada (D1) se introdujo en pequeñas partes de la región, específicamente en la parte de Maryland de la península de DelMarVa y parte del este de Virginia Occidental.

Sureste

Las lluvias torrenciales literalmente arrasaron con la sequedad y la sequía en todo el sur de Florida, y muchos lugares informaron de 1 a 2 pies de lluvia en unos pocos días la semana pasada. Las cantidades más grandes, con totales generalizados de más de 14 pulgadas, cayeron en la mayor parte de Collier, el norte de Monroe, el noroeste y noreste de Miami-Dade, además de los condados de Broward en el oeste y sureste. Al menos 7 pulgadas inundaron casi todos los lugares desde Lee, el centro de Hendry y el centro del condado de Palm Beach hacia el sur hasta la parte superior de los Cayos de Florida. Se registraron al menos 4 pulgadas en todas partes al sur de una línea desde el extremo sur del área metropolitana de Tampa hasta Vero Beach, y 2 o más pulgadas cayeron sobre y al sur del centro del condado de Levy, Lake George y Daytona Beach. Todas las áreas del sur de Florida quedaron libres de cualquier grado de sequedad esta semana, incluidas partes de los condados de Collier, Broward, Palm Beach y Hendry que se habían visto afectados por una sequía severa (D2), una mejora de 3 categorías. Más al norte, la mayor parte del centro de Florida ha sido evaluada como anormalmente seca (D0), lo que supuso una mejora de 2 categorías para muchos lugares. En estas partes de la península de Florida, la sequía moderada o severa (D1-D2) ahora está restringida a partes de los condados de Indian River, Brevard y Osceola que no recibieron tanta lluvia como la mayoría de las áreas circundantes.

También se produjeron cambios considerables más al norte, pero en dirección totalmente opuesta. En las áreas por encima de la península central de Florida, en el mejor de los casos solo se observaron lluvias ligeras dispersas, lo que permitió que los déficits de precipitación de 30 aparecieran con bastante rapidez en una gran parte de la región sureste la semana pasada. La mayoría de las veces, las temperaturas por encima de lo normal han aumentado el grado de agotamiento de la humedad de la superficie, pero incluso las temperaturas estacionales en el sureste en junio tendrán un costo de evaporación más significativo que en áreas más al norte. A diferencia del noreste, una parte importante de la región ha registrado precipitaciones cercanas o superiores a lo normal durante los últimos 60 días en su conjunto. Esto ha moderado un poco la expansión del desarrollo D0, pero debido a que las altas temperaturas son un factor más perjudicial que en la región noreste, la sequía en escalas de tiempo de 30 días es más impactante en el sureste que en el noreste, donde un período más largo de precipitaciones subnormales y normalmente son necesarias anomalías de temperatura algo mayores para generar el mismo grado de sequedad perceptible.

Dado que la consiguiente escasez de precipitaciones durante 30 días es casi omnipresente al norte del centro de Florida, las áreas con déficits de 60 días se degradaron casi uniformemente en 1 categoría esta semana. Como resultado, D0 se amplió para cubrir casi todo Virginia, el norte y este de Carolina del Norte, la mayor parte del este de Carolina del Sur, el centro y parte del noroeste de Georgia, el centro-este y sureste de Georgia, el norte de la península de Florida y algunas franjas a lo largo de norte de Alabama. Además, la sequedad a corto plazo ha sido lo suficientemente aguda como para provocar condiciones D0 incluso en algunas áreas donde las precipitaciones de 60 días son ligeramente superiores a lo normal, como el centro de Carolina del Sur, el centro-oeste de Georgia, parte del centro-sur de Georgia y partes de el nivel sur de Alabama.

Sur

También se observó expansión D0 en esta región, pero principalmente cerca y al este del río Mississippi, y no en la medida observada más al norte y al este. Nuevas áreas relativamente pequeñas de D0 fueron introducidas en el centro-sur de Tennessee y parte del centro-este de Tennessee, con una sequedad anormal que se expandió desde las áreas cubiertas la semana pasada hacia partes algo más grandes del centro-norte de Mississippi y porciones del norte y oeste de Arkansas. Por el contrario, las lluvias ligeras a moderadas (hasta 1,5 pulgadas) que disminuyeron trajeron el alivio suficiente para provocar mejoras de categoría 1 en partes del noreste de Arkansas, y lluvias moderadas dispersas (1 pulgada o más) con cantidades intensas aisladas (hasta 3 pulgadas). partes humedecidas de la franja noreste de la región D0 en el centro de Texas, y algunas zonas en el este de Nuevo México y el oeste de Texas. Mientras tanto, los crecientes déficits a corto plazo han comenzado a reducir rápidamente los niveles de humedad superficial en el oeste de Oklahoma, al este del Panhandle, por lo que toda esta región se ha visto sometida a una sequía moderada (D1). Los caudales

disminuyeron significativamente la semana pasada, y varios lugares informaron caudales ms indicativos de condiciones D2 a D4 si no se consideraban otros parmetros, especialmente en la mitad sur de esta rea. La disminucin de los caudales y el aumento de los dficits de precipitaciones a corto plazo provocaron nuevas reas D0 en partes del norte y oeste de Arkansas donde cay poca o ninguna lluvia la semana pasada, y tambin se observaron caudales bajos similares en partes de esta regin.

Medio Oeste

Fuertes lluvias cayeron en la regin norte y oeste de los Grandes Lagos, el valle superior del Mississippi, el extremo norte y oeste de Iowa, partes del centro y noroeste de Missouri, partes del sur de Michigan y puntos dispersos en el noroeste de Indiana y el sureste de Ohio. Sin embargo, casi ninguna de estas reas fue evaluada con algùn grado de sequedad la semana pasada, por lo que las mejoras en el Monitor de sequa se limitaron a pequeñas partes del noreste de Missouri, la península superior occidental de Michigan y una zona en la adyacente Wisconsin. En el resto de la regin cayeron, en el mejor de los casos, varias dcimas de pulgada de lluvia. En todo el nivel sur de la Región Medio Oeste, las condiciones de las ltimas semanas han progresado de manera similar a muchas ubicaciones en las Regiones Noreste y Sudeste, con precipitaciones persistentemente por debajo de lo normal agravadas cada vez ms por el clima clido peridico (especialmente a finales de la semana pasada), lo que llev a una temperatura relativamente baja. una rpida disminucin de la humedad superficial y un aumento simultneo de los dficits de precipitacin de 30 y 60 das, todo lo cual se volvi lmpido en una gran rea en el transcurso de los ltimos 7 das. Se introdujeron amplias reas nuevas de D0 en Ohio, Indiana y (en menor medida) Illinois. Michigan, Iowa y Missouri también vieron reas de expansin D0. Casi todas las nuevas reas D0 estn experimentando totales de precipitacin en 30 das significativamente bajos y también algùn grado de déficit en 60 das. Los mayores dficits de 60 das (de 3 a 6 pulgadas) se informaron en partes del norte de Illinois, el centro-oeste de Indiana, el sureste de Indiana, zonas dispersas del este de Indiana a travs del centro y sureste de Ohio, el noreste de Ohio y la península inferior central o Michigan. Al igual que en otras partes del este, los dficits significativos de precipitacin de 90 das son ms escasos, pero se reportaron dficits de 2 a 5 pulgadas localmente en el este de la Península Inferior de Michigan y el sureste de Indiana. Ms al noroeste, las condiciones D0 anteriores persisten en el centro y noreste de Iowa, el centro de Wisconsin y el oeste de la Península Superior de Michigan. La precipitacin de 30 a 90 das est ms cerca de lo normal o incluso por encima de lo normal en estas reas, pero en estas reas continan flujos de corriente subnormales dispersos y agua subterránea y de la zona de raíces algo por debajo de lo normal.

Altas Llanuras

La semana pasada, lluvias de moderadas a intensas empaparon una parte considerable de la región de las Altas Llanuras. La mayoría cayó en lugares que no habían experimentado sequedad previa y, por lo tanto, no proporcionaron alivio, pero varias áreas que se han visto afectadas por la sequía registraron suficientes precipitaciones para mejorar en consecuencia las condiciones. Lluvias intensas totales de 2 a 4 pulgadas localmente fueron bastante comunes en una franja bastante amplia desde el noreste hasta el suroeste de Kansas, lo que convirtió a este en uno de los pocos estados que experimentó más alivio que deterioro la semana pasada. Se introdujeron mejoras en una categoría en zonas donde cayeron lluvias más intensas, continuando una tendencia general de disminución de la sequedad observada desde mediados de mayo. En ese momento, casi un tercio del estado estaba cubierto por una sequía severa (D2) o peor. Cuatro semanas después, menos del 8 por ciento del estado está igualmente seco. Más al norte, fuertes lluvias también afectaron partes de áreas que experimentaban sequía previa en el sur de Nebraska. En general, de 1 a 3 pulgadas de lluvia eliminaron la sequía moderada (D1) en el centro-sur de Nebraska y redujeron algo de D0 en algunas otras partes del centro-sur de Nebraska. Las lluvias de moderadas a intensas también pusieron fin a las condiciones D0 en algunas áreas pequeñas en el centro de Dakota del Sur. Más al oeste, sin embargo, el clima seco y cálido continuó generar áreas de deterioro en las partes centrales de las Montañas Rocosas y las Altas Llanuras, como se ha observado ocasionalmente en estas áreas durante las últimas semanas. Los crecientes déficits de precipitaciones de 60 a 90 días, junto con los agudos déficits de humedad en la zona de las raíces y de agua subterránea, llevaron a una amplia expansión de la sequía moderada (D1) en el este de Wyoming y el oeste de Nebraska. La semana seca, agravada por el calor reciente y el aumento de la escasez de precipitaciones a corto plazo, también provocó una menor expansión de D0 y D1 en otras partes de Wyoming y algunas áreas de Colorado y las partes central y occidental de Dakota del Sur.

Oeste

Las condiciones fueron estacionalmente secas en esta amplia región, por lo que, a diferencia de las zonas más al este, se realizaron muy pocos cambios. Pero un área de deterioro se produjo en parte de Nuevo México, debido al alto peligro de incendios forestales y los incendios continuos que amenazan viviendas y otras estructuras cerca de la ciudad de Ruidoso. El clima inusualmente seco, caluroso y ventoso, combinado con la baja humedad del combustible, están propiciando condiciones favorables para el rápido desarrollo y propagación de incendios forestales cerca y al sur de Ruidoso, por lo que las áreas D1 a D3 en esta región se expandieron un poco hacia el noroeste. Mientras tanto, la mejora de la humedad del suelo y algunas precipitaciones recientes de ligeras a moderadas, especialmente en elevaciones más altas, provocaron una mejora de la sequía moderada (D1) a D0 en el suroeste de Montana y una pequeña parte de la zona adyacente de Wyoming.

Caribe

Nuevamente cayeron lluvias de moderadas a intensas en partes importantes de la Commonwealth. Generalmente, reas empapadas de 3.0 a 6.5 pulgadas en el noroeste de Puerto Rico a travs de Moca, San Sebastin, Quebradillas, Lares, Hatillo y el oeste de Uthuado, mientras que se registraron de 1.5 a 3.0 pulgadas en reas adyacentes al este y sur de esta regin, tan al este como al oeste. Toa Baja y tan al sur como Hormigueros. Cantidades de 1 a 3 pulgadas fueron comunes ms al este del este de Cidra a travs de partes de Caguas, San Lorenzo y algunas localidades adyacentes, as como a travs de partes del noreste de Puerto Rico, principalmente partes de Naguabo y Fajardo. Las cantidades estuvieron por debajo de una pulgada en otros lugares, y las cantidades ms grandes cayeron cerca de las reas ms hmedas descritas anteriormente. Debido al patrón de lluvias de las ltimas semanas o meses, la escasez de humedad no es un problema para el Commonwealth en este momento y probablemente no lo ser en el futuro inmediato.

Las Islas Vrgenes de los Estados Unidos se mantuvieron libres de sequa o sequedad anormal esta semana. En St. John, Rafe Boulon/Windswept Beach inform 1,10 pulgadas de lluvia esta semana. La profundidad hasta el nivel del agua en el pozo Susannaberg DPW 3 (St. John, Islas Vrgenes Estadounidenses) el 18 de junio era de 7,07 pies por debajo de la superficie terrestre. El anlisis mostr una disminucin significativa en el nivel del agua (aproximadamente 2 pies) desde el 18 de diciembre de 2023, cuando estaba a 5,01 pies por debajo de la superficie terrestre. Los valores del SPI de esta semana en todas las escalas de tiempo (1, 3, 6, 9 y 12 meses) tambin confirman que las condiciones hmedas persisten en St. John. Esta semana solo se reportaron 0,21 pulgadas de lluvia en St. Croix (Henry Rohlsen AP). La profundidad hasta el nivel del agua en el pozo Adventure 28 (St. Croix, Islas Vrgenes Estadounidenses) el 18 de junio era de 23,19 pies por debajo de la superficie terrestre. El anlisis mostr un aumento significativo en el nivel del agua (casi 12 pies) desde el 29 de septiembre, cuando estaba a 35,33 pies por debajo de la superficie terrestre. Los valores del SPI de esta semana en todas las escalas de tiempo tambin confirman las condiciones hmedas en la isla. En St. Thomas, un sitio de observacin de CoCoRaHs en la parte norte de la isla inform 1,24 pulgadas de lluvia esta semana. La profundidad hasta el nivel del agua en el pozo de la escuela primaria 3 (St. Thomas, Islas Vrgenes Estadounidenses) el 18 de junio fue de 3,93 pies por debajo de la superficie de la tierra. Esto es aproximadamente 2 pies menos que el valor de 2,03 del 7 de junio, pero aproximadamente 13 pies por encima del mnimo anual de 17,27 pies establecido el 5 de agosto.

Pacífico

Las precipitaciones no fueron notables durante la semana pasada. En general, cayeron entre 1,4 y 2,1 pulgadas en las partes centro-sur del sureste de Alaska, y se reportaron hasta 0,9 pulgadas en el resto del rea anormalmente seca (D0). Ms al norte, no se

reportaron precipitaciones y temperaturas superiores a lo normal en el noreste de Alaska, lo que mantiene un elevado peligro de incendios forestales. Las reas de sequedad anormal no cambiaron con respecto a la semana anterior.

Por segunda semana consecutiva, las categorizaciones de sequedad y sequa se mantuvieron sin cambios luego de precipitaciones cercanas a lo normal. Ser necesario vigilar de cerca los signos de un lento deterioro de las condiciones durante las prximas semanas.

Esta semana se produjo un clima ms hmedo en Samoa Americana. Pago Pago recibí 4,30 pulgadas de lluvia esta semana, mientras que Toa y Siufaga Ridges reportaron 4,93 y 4,41 pulgadas de lluvia, respectivamente. Samoa Americana se mantuvo libre de sequa o sequedad anormal durante la semana.

Palau se mantuvo libre de sequa o sequedad anormal esta semana, con precipitaciones totales reportadas de 2,55 pulgadas en el aeropuerto de Palau y 1,79 pulgadas en Koror.

Esta semana continuaron las condiciones de humedad en las Islas Marianas. La sequa termin en Guam despus de que 3,22 pulgadas de lluvia cayeran esta semana, mejorando las condiciones a una sequedad anormal a corto plazo. Saipan recibí 2,21 pulgadas esta semana, mejorando las condiciones de sequa moderada a corto plazo. En Rota, las condiciones mejoraron hasta convertirse en una sequa grave de corta duracin despus de que 2,22 pulgadas de lluvia cayeran esta semana en la isla.

Se observaron condiciones hmedas en Pohnpei, Chuuk, Lukunoch, Nukuoro y Kapingamarangi con precipitaciones totales reportadas de 5,47, 3,74, 3,54, 3,31 y 2,39 pulgadas, respectivamente. Estos lugares permanecieron libres de sequa y sequedad anormal esta semana. Tambin se observaron condiciones hmedas en las partes orientales de Micronesia, pero la sequa continua en Yap, Ulithi y Woleai esta semana debido a que las semanas y meses anteriores fueron secos. Esta semana continu la sequa extrema de corto y largo plazo en Yap y Ulithi, mientras que en Woleai continu la sequa moderada de corto y largo plazo. Se observaron condiciones ms secas en Pingelap, reportndose 1,12 pulgadas de lluvia esta semana. Aunque esta ubicacin estaba por debajo del umbral semanal de 2 pulgadas, Pingelap se mantuvo libre de sequa y sequedad anormal debido a las semanas y/o meses anteriores que estuvieron hmedos. Los datos regresaron sobre Fananu esta semana, reportando 2,16 pulgadas de lluvia, mientras que no se hizo ninguna descripcin para Kosrae debido a datos insuficientes.

Las precipitaciones variaron en gran parte de las Islas Marshall esta semana. Un total de lluvia semanal de 3,56 y 2,44 pulgadas cay en Majuro y Ailinglapalap, respectivamente, mientras que Jaluit recibí una cantidad de lluvia de menos de 2 pulgadas (1,90 pulgadas). Estos lugares permanecieron libres de sequa y sequedad anormal esta semana. Tambin se observaron condiciones hmedas en Kwajalein con 2,26 pulgadas de lluvia esta semana, pero permanecieron en una sequedad anormal a

corto plazo debido a las semanas y meses secos anteriores. No se reportaron precipitaciones en Wotje esta semana, lo que la convierte en la tercera semana consecutiva en la que casi no hay precipitaciones. Por lo tanto, Wotje se degradó a una sequía severa de corta duración. No se hicieron representaciones de Mili y Utirik debido a que faltaban datos.

Mirando hacia el futuro

En las 24 horas posteriores a la finalización del período válido para este Monitor de sequía (8 a. m. EDT del martes 18 de junio de 2024), cayeron lluvias excesivas e históricamente intensas en el Panhandle central de Oklahoma y algunas zonas adyacentes en Texas y, en menor medida, Kansas. Más de 7 pulgadas de lluvia inundaron algunos sitios en el centro del Panhandle de Oklahoma durante el período de 24 horas. Climatológicamente, estas cantidades se esperan solo una vez cada pocos cientos de años, como máximo, en esta región. Durante los próximos cinco días (del 20 al 24 de junio de 2024), se espera que la humedad del primer sistema tropical nombrado en la cuenca del Atlántico este año (la tormenta tropical Alberto) fluya hacia el sur de Texas, arrojando de 3 a 8 pulgadas de lluvia localmente desde Webb. Condado (norte de Laredo) y Condado de San Patricio (norte de Corpus Christi) hacia el sur hacia México. Es posible una pulgada o más tan al norte como Del Rio y East Matagorda Bay. Más al norte, se espera que lluvias intensas o excesivas de 3 a 6 pulgadas empapen una franja desde el sureste de Dakota del Sur hasta gran parte del sur de Minnesota y parte del norte de Wisconsin (un área frecuentemente afectada por fuertes lluvias durante las últimas semanas) y una zona más pequeña. área sobre el suroeste de Colorado. Se pronostican cantidades superiores a 1,5 pulgadas desde partes del centro-norte de las Grandes Llanuras hacia el este a través del valle superior del Mississippi y la región norte y occidental de los Grandes Lagos, y se esperan cantidades similares en gran parte de Nueva Inglaterra y el este adyacente de Nueva York, parte del noreste de Florida y algunas áreas adyacentes y elevaciones más altas dispersas en el norte de Nuevo México y el oeste de Colorado. Por el contrario, se espera un clima bastante seco (con unas pocas décimas de pulgada de precipitación en el mejor de los casos) en las áreas de aridez y sequía que afectan al Lejano Oeste, el Oeste Intermontano, el centro y el norte de Texas, la mayor parte de Oklahoma, las partes interiores de la parte baja Valle y sureste del Mississippi, los valles inferiores de Ohio y Tennessee, y el Piedmont del Atlántico medio. Se pronostica que otras ubicaciones en los Estados Unidos contiguos recibirán cantidades cercanas a las habituales durante una semana a mediados de junio.

Se espera que la mayoría de los estados contiguos tengan un promedio más cálido de lo normal durante el período de cinco días, y se pronostica que todas las áreas al norte y al este del valle medio y bajo del Mississippi, las costas inmediatas del Golfo y del Atlántico Sur y Florida tendrán un promedio de al menos 2 grados. . F por encima de lo normal. Se prevén anomalías similares en las llanuras centrales y centro-sur, la mitad norte de las Montañas Rocosas, el oeste intermontano y el lejano oeste. Se espera que partes del interior de California, la Gran Cuenca del norte y el oeste intermontano del norte

adyacente, las Grandes Llanuras del centro-sur y una gran franja desde el valle medio del Mississippi hacia el este hasta el Atlántico medio y las regiones adyacentes tengan un promedio de 6 a 10 grados. F por encima de lo normal. Las temperaturas medias subnormales deberán limitarse al sur profundo de Texas, gran parte del valle del Ro Grande, gran parte del Big Bend, parte del valle superior del Mississippi y partes de la costa inmediata del Pacífico.

La perspectiva de 6 a 10 días del Centro de Predicción Climática (válida del 25 al 29 de junio de 2024) favorece una continuación de temperaturas por encima de lo normal en una gran mayoría de los estados contiguos, con las mayores probabilidades (más del 80 por ciento) en gran parte de las Cuatro Esquinas. región, y más al este sobre la mayor parte de las Carolinas y Virginia. Las mayores posibilidades de temperaturas por debajo de lo normal están restringidas a parte del noroeste del Pacífico. Las posibilidades algo mayores de temperaturas anormalmente altas también cubren la mayor parte de Alaska continental, mientras que las temperaturas por debajo de lo normal se favorecen en el sureste de Alaska y en todo Hawái. Una gran parte de los estados contiguos también muestran elevadas posibilidades de precipitaciones superiores a lo normal, aunque en la mayoría de las zonas el cambio de las probabilidades es modesto. Hay una probabilidad de 33 a cerca del 50 por ciento de precipitaciones excedentes en el noroeste del Pacífico, la mayor parte de la región de Four Corners y desde las llanuras hacia el este a través del Mississippi y los valles bajos de Ohio, la región de los Grandes Lagos, el sur de los Apalaches, el sureste y Florida. Las probabilidades de un clima más húmedo de lo normal superan el 50 por ciento en gran parte de Arizona y Nuevo México. Ni la humedad ni la sequedad anormales se ven favorecidas en el noreste, la región del Atlántico medio, el norte de las Montañas Rocosas y el suroeste, mientras que las condiciones más secas de lo normal solo se favorecen en la Gran Cuenca y áreas adyacentes en el norte de Intermountain West y California. Mientras tanto, hay probabilidades ligeramente mayores de precipitaciones superiores a lo normal en los dos tercios a tres cuartos del sureste de Alaska y en todo Hawái.

Autor(s)

Richard Tinker, NOAA/NWS/NCEP/CPC

Rocky Bilotta, NOAA/NCEI