



CITY OF FORT BRAGG

News Release

August 26, 2021

FOR IMMEDIATE RELEASE

STAGE 3 WATER EMERGENCY STATUS REPORT

The City Council declared a Stage 3 Water Emergency at its regularly scheduled meeting on August 9, 2021. A Stage 3 Water Emergency targets a 20-30% decrease in seasonal water use based on the most recent year in which water conservation measures were not required (2019 is our base year). A complete listing of [Stage 3 Water Conservation Restrictions](#) are available on the City's website.

On behalf of the City Council and City Administration, I would like to commend our residents, businesses and other public partners for their combined efforts in conserving water during this drought. If the current average daily production for August holds until the end of the month, August 2021 will be the lowest amount of water produced and consumed in August by the City's water system for any year on record (*note: we have production records back to 1980*). We are on trend to use 18.7 million gallons of water this month, which would be **30.5%** lower than August of 2019. This means we should exceed our 20-30% Stage 3 conservation target! The previous record low for August was 22.31 million gallons in August of 2016.

August was a tough month for the City's water supply. We had 15 days with tides at or higher than 6.0 ft. When the tides reach 6 ft during low flow periods on the Noyo, it interferes with the City's ability to pull water from Noyo River because the salinity content is too high for our treatment process. In August, the City had to subsidize and dilute the Noyo water by pulling water from the Summers Lane Reservoir. We used 1.4 million gallons of stored water. Total water storage capacity is 22.6 million gallons. The good news is that we have 9 days between [high tide cycles](#) and should be able to restore water storage to 100% before September 3, when the next 17 day cycle of high tides starts.

The Desalination-Reverse Osmosis Treatment System is now scheduled to be online the third week in September. The Groundwater Treatment Equipment to allow the City to use the Fort Bragg Unified School District's irrigation well water for potable water should arrive toward the end of September. Mendocino County, the City of Ukiah and Fort Bragg anticipate that within a week or so, water hauling from Ukiah to Fort Bragg should allow Fort Bragg to restore water sales to the water haulers providing potable water to the Mendocino Coast.

A hearty thank you to all the local efforts to conserve!

Questions regarding this press release should be directed to Tabatha Miller, City Manager at (707) 961-2829.



CIUDAD DE FORT BRAGG

Comunicado de Prensa

26 agosto 2021

PARA ENTREGA INMEDIATA

INFORME DE EMERGENCIA DE AGUA ETAPA 3

El Ayuntamiento declaró una Emergencia de Agua Etapa 3 en su reunión regular del 9 de agosto 2021. Una Emergencia de Agua Etapa 3 tiene como objetivo una disminución del 20-30% en el uso de agua estacional en base al año más reciente en el que no se requirieron medidas de conservación de agua (2019 es nuestro año base). Una lista completa de las [Restricciones de Conservación del Agua](#) de Etapa 3 está disponible en el sitio web de la Ciudad.

En nombre del Concejo Municipal y la Administración de la Ciudad, me gustaría felicitar a nuestros residentes, empresas y socios públicos por sus esfuerzos combinados para conservar el agua durante esta sequía. Si la producción diaria promedio actual de agosto se mantiene hasta el final del mes, agosto 2021 será la cantidad más baja de agua producida y consumida en agosto por el sistema de agua de la Ciudad para cualquier año registrado (nota: tenemos registros de producción que exaltan a 1980). Estamos en tendencia a usar 18.7 millones de galones de agua este mes, lo que sería un **30.5%** menos que en agosto del 2019. ¡Esto significa que deberíamos exceder nuestro objetivo de conservación de la Etapa 3 del 20-30%! El mínimo histórico anterior para agosto fue de 22.31 millones de galones en agosto del 2016.

Agosto fue un mes difícil para el suministro de agua de la ciudad. Tuvimos 15 días con mareas de 6 pies o más. Cuando las mareas alcanzan los 6 pies durante los períodos de flujo bajo en el Noyo, interfiere con la capacidad de la ciudad para extraer agua del río Noyo porque el contenido de salinidad es demasiado alto para nuestro proceso de tratamiento. En agosto, la ciudad tuvo que subsidiar y diluir el agua de Noyo extrayendo agua de la presa Summers Lane. Usamos 1.4 millones de galones de agua almacenada. La capacidad total de almacenamiento de agua es de 22.6 millones de galones. La buena noticia es que tenemos 9 días entre los [ciclos de mareas](#) altas y deberíamos poder restaurar el almacenamiento de agua al 100% antes del 3 de septiembre, cuando comienza el próximo ciclo de 17 días de mareas altas.

El sistema de tratamiento de ósmosis inversa de desalinización está programado para estar en línea la tercera semana de septiembre. El equipo de tratamiento de aguas subterráneas para permitir que la Ciudad use el agua de pozo de riego del Distrito Escolar Unificado de Fort Bragg para agua potable debería llegar a fines de septiembre. El condado de Mendocino, la ciudad de Ukiah y Fort Bragg anticipan que dentro de una semana aproximadamente, el transporte de agua de Ukiah a Fort Bragg debería permitir que Fort Bragg restablezca las ventas de agua a los transportistas de agua que proporcionan agua potable a la costa de Mendocino.

¡Un sincero agradecimiento a todos los esfuerzos locales para conservar!

Preguntas relacionadas con este comunicado de prensa deben dirigirse a Tabatha Miller, Administradora de la Ciudad al (707) 961-2829.