

**Recommended Language for Temporary Disinfectant Conversion
from Chloramine to Free Chlorine**

*(Your system may elect to modify this notice language to best meet the needs of
your specific situation.)*

JUDY JAYNE
VILLARREAL-BONGAN
COUNTY CLERK
2023 JUN 15 P 2:40

The **Siesta Shores WCID** public water system, (PWS) ID 2530004 will temporarily convert the disinfectant used in the distribution system from chloramine to free chlorine. The conversion will begin on 6/15/2023 and continue through 6/30/2023. During this period, you may experience taste and odor changes associated with this type of temporary disinfectant conversion.

Public water systems are required to properly disinfect their water and maintain an adequate disinfectant residual in the distribution system. Chloramine, free chlorine combined with ammonia, is widely used as a disinfectant because it persists for long periods while also limiting the formation of disinfection by-product contaminants. Prolonged use of chloramine coupled with other factors that can affect water quality, such as high temperatures or stagnation of water, may result in the growth and/or persistence of organic matter within the pipes of the distribution system, which may hinder the ability to maintain an adequate disinfectant residual. A temporary conversion to free chlorine, partnered with flushing activities, helps to rid distribution pipes of this organic matter and improve the quality of your water overall.

Siesta Shores WCID has chosen to implement a temporary disinfectant conversion to free chlorine based on the following:

__The SSWCID Water Treatment Plant is resuming operations of its waterplant and renovated standpipe. All repairs have been completed. Since the system has been with chloraminated water for the last 10 months SSWCID was unable to perform its routine burn out to properly provide routine maintenance of distribution system.

<In the space above, provide information that explains the rationale for the temporary disinfectant conversion.>

Please share this information with all people who drink this water, especially those who may not have received this notice directly (i.e., people in apartments, nursing homes, schools, and businesses). You can do this by posting this notice in a public place or distributing copies by hand or mail.

If you have questions regarding this matter, you may contact
Marelda Garcia, General Manager _____ at 956-
765-4988 _____

Lenguaje Recomendado para la Conversión Temporal de Desinfectante de Cloramina a Cloro Libre

(Su sistema puede modificar el lenguaje de este aviso para satisfacer las necesidades de su situación específica.)

FILED
VILLARREAL-BONOAN
COUNTY CLERK

2023 JUN 15 P 2:40

El sistema público de agua Siesta Shores WCID, (PWS) ID 2560004, convertirá temporalmente el desinfectante utilizado en el sistema de distribución de cloramina a cloro libre. La conversión comenzará el Junio 15, 2023 y continuará hasta el Junio 30, 2023. Durante este período, puede experimentar cambios de sabor y olor asociados con este tipo de conversión temporal de desinfectante.

FILED
TARRANT COUNTY TEXAS
JUN 15 2023

Se requiere que los sistemas públicos de agua desinfecten adecuadamente su agua y mantengan un residuo de desinfectante adecuado en el sistema de distribución. La cloramina, cloro libre combinado con amoníaco, se usa ampliamente como desinfectante porque persiste durante largos períodos y al mismo tiempo limita la formación de contaminantes derivados de la desinfección. El uso prolongado de cloramina junto con otros factores que pueden afectar la calidad del agua, como las altas temperaturas o el estancamiento del agua, puede provocar el crecimiento y/o la persistencia de materia orgánica dentro de las tuberías del sistema de distribución, lo que puede dificultar la capacidad de mantener un residuo de desinfectante adecuado. Una conversión temporal a cloro libre, junto con actividades de lavado, ayuda a eliminar esta materia orgánica de las tuberías de distribución y mejorar la calidad de su agua en general.

Siesta Shores WCID ha elegido implementar una conversión temporal de desinfectante a cloro libre basándose en lo siguiente:

La Plante de tratamiento de agua potable resumirdad operaciones y pondra en operacione del tanke de agua. El sistema de distrubciona estado en chloraminas por 10 meses y necesita convetiersechloro libre para mantener el sistema.

Por favor comparta esta información con todas las personas que beben esta agua, especialmente aquellas que pueden no haber recibido este aviso directamente (es decir, personas en apartamentos, hogares de ancianos, escuelas y negocios). Puede hacerlo poniendo este aviso en un lugar público o distribuyendo copias a mano o por correo.

Si tiene preguntas sobre este asunto, puede comunicarse con
_Marelda Garcia_____ al __956-765-
4988_____