



Noviembre 2020.

Ref. Circ.13/2020.

Señores empresarios.

Desinfección de tanques de agua.

A efectos de evitar problemas de contaminación y poder realizar el próximo análisis de agua que corresponda, disminuyendo la posibilidad de que el resultado del mismo dé mal, presentamos las normas correspondientes a las desinfecciones de las instalaciones respectivas.

Normas para la desinfección de cisternas, tanques y cañerías:

La desinfección de los tanques o depósitos de almacenamiento y cañerías de distribución de agua, destinados al consumo como bebidas deberá realizarse periódicamente.

Desinfectante a utilizar:

Como agente desinfectante se usará, preferentemente, el cloro, proveniente de un clorógeno cuyo tenor en cloro activo se conozca.

Desinfección de tanques, depósitos de almacenamiento de agua y cañerías:

- a).- Vaciarlo completamente.
- b).- Cepillar o rasquetear las paredes, tapa y fondo. Puede utilizarse hidrolavadora.
- c).- Lavar con abundante agua, drenando continuamente hasta eliminar toda suciedad.
- d).- Llenar el tanque y agregar el clorógeno necesario, que depende del volumen del depósito, según la siguiente tabla:

Volumen del tanque - litros	Cantidad de agua lavandina de 80 g/l. a utilizar - litros
100	0.4
500	2
1000	4



Sánchez Montero

Ingeniería Ambiental - Seguridad Ocupacional

e).- Una vez agregado el hipoclorito, abrir todas las canillas, hasta percibir el olor a cloro, luego cerrarlas, dejar actuar así durante 24 Hs.

f).- Vaciar el tanque para eliminar todo el cloro y volver a llenarlo para su utilización.

Una vez que se ha procedido a la desinfección de pozos, tanques, depósitos de almacenamiento de agua, cañerías, etc., se debe efectuar análisis microbiológico del agua. No consumir agua directamente hasta obtener resultado de "POTABILIDAD". También se deberá solicitar al proveedor de agua en bidones, el correspondiente análisis microbiológico del agua.

Sin otro particular, saludamos a ustedes muy atentamente.

Estudio Sánchez Montero.

Constituimos una organización que presta servicios profesionales de Seguridad Ocupacional y Ambiental a empresas y estamos identificados con la defensa de la calidad de vida y el medio ambiente.

**UN MUNDO DIFERENTE NO PUEDE SER CONSTRUIDO POR PERSONAS NO INSTRUIDAS NI
INDIFERENTES. EDUQUÉMONOS. EDUQUEMOS.**