

Almacenamiento seguro de agua potable

Guía para almacenar de forma segura agua potable proveniente de oasisde AAA u otras fuentes confiables.

El agua embotellada comercialmente y sin abrir es la fuente de agua más segura y confiable durante una emergencia para beber, cocinar y cepillarse los dientes.

01 ELECCIÓN DE RECIPIENTE

- Preferiblemente, utilice un recipiente para almacenamiento de agua de grado alimentario (food-grade) aprobado por la FDA.
- Si no dispone de lo anterior, que tenga una tapa que cierre herméticamente (sin fugas).
- Esté hecho de materiales resistentes a roturas (no vidrio).

NO USE recipientes que se hayan usado previamente para almacenar sustancias químicas tóxicas líquidas o sólidas (cloro, pesticidas, etc.). Recipientes con símbolo  con los números 1, 2, 4 o 5 en la parte inferior son de grado alimentario y seguros para agua.

02 LIMPIEZA DE RECIPIENTE ANTES DE USARLO

- 1. Lavar**
Lave el recipiente de almacenamiento con jabón y enjuáguelo completamente con agua.
- 2. Desinfectar**
Desinfecte el recipiente con una solución preparada mezclando 1 cucharadita de cloro líquido doméstico sin fragancia en 1 cuarto de galón (4 tazas) de agua. Busque en la etiqueta del cloro el ingrediente activo sea hipoclorito de sodio en una concentración de 5–9%.
- 3. Tapar y agitar**
Tape bien el recipiente y agítelo. Asegúrese de que la solución desinfectante entre en contacto con todas las superficies internas del recipiente.
- 4. Esperar**
Espere al menos 30 segundos y luego vacíe la solución desinfectante del recipiente.
- 5. Secar**
Deje que el recipiente vacío se seque al aire antes de usarlo.
- 6. Llenar**
Llene el recipiente desinfectado con agua limpia y cúbralo con una tapa bien ajustada.

03 ALMACENAMIENTO DEL AGUA

- Etiquete el recipiente como “agua potable” e incluya la fecha.
- Reemplace el agua almacenada cada 6 meses.
- Mantenga los recipientes fuera de la luz solar directa.
- Guarde el agua en un lugar fresco (50°F – 70°F).
- Mantenga los recipientes alejados de gasolina, pesticidas y otras sustancias tóxicas.



Instituto de Salud
Pública de Puerto Rico



Fideicomiso para Ciencia,
Tecnología e Investigación
de Puerto Rico

Fuente: Centers for Disease Control and Prevention (CDC). Water, Sanitation, and Hygiene (WASH)-related Emergencies and Outbreaks. <https://www.cdc.gov/water-emergency/about/how-to-create-and-store-an-emergency-water-supply.html>