

Quince preguntas que hacerse antes de emplazar una letrina

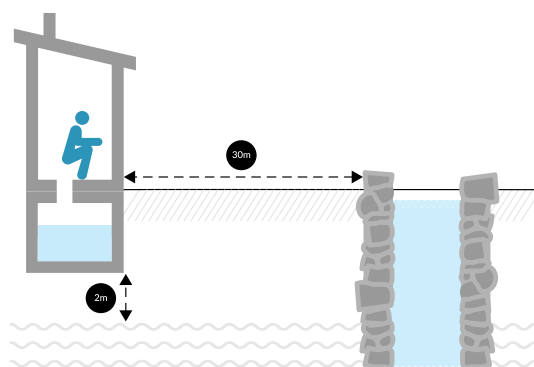
Hay muchas cuestiones a tener en cuenta al elegir dónde emplazar una letrina en un contexto de emergencia, como los factores ambientales y la facilidad con la que los usuarios y los equipos de mantenimiento podrán acceder a ella.

Si no se evalúa la manera en que se vaciará la letrina, ni si es de fácil acceso para los vehículos de mantenimiento y los usuarios, es posible que se vuelva a la defecación al aire libre y se ponga la salud en grave peligro.

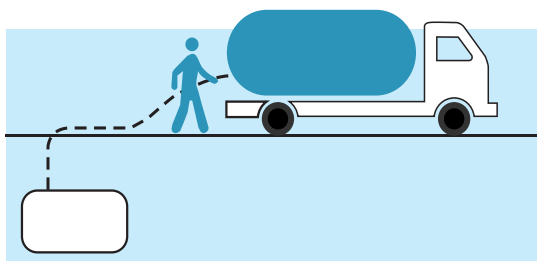
A continuación, encontrará quince preguntas que debe hacerse al momento de elegir dónde emplazar una letrina. No establecimos un orden de prioridad, porque este depende del contexto. El principal objetivo de esta herramienta es que se tengan en cuenta las siguientes preguntas al inicio del proceso decisorio.

FACTORES AMBIENTALES

- 1 ¿La letrina está a una distancia de al menos 30 metros de todas las fuentes de agua?
- 2 ¿La letrina está por lo menos 2 metros encima de la capa freática?
- 3 ¿El tipo de suelo es apto para construir la fosa de la letrina? Por ejemplo, un suelo apto es aquel con un alto contenido de arcilla. Los suelos no aptos incluyen a los suelos de arenas suaves (suelos arenosos, arena francosos y franco arenosos), grava angular suelta, esquisto y suelos previamente excavados.



ACCESO DE EQUIPOS DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO



- 4 ¿Se vaciará esta letrina?
- 5 ¿Qué opciones de vaciado hay disponibles? (P. ej.: camión de succión o vaciado manual) ¿Y con qué medio de transporte? (P. ej.: camión, vehículo motorizado pequeño, carretilla manual, etc.)
- 6 ¿Hay infraestructura, como edificios, puestos del mercado o caminos muy transitados, que obstaculicen el acceso del equipo o el personal a la fosa?

7 ¿Hay caminos de acceso que puedan quedar bloqueados en determinada estación por inundaciones u otras contingencias?

8 ¿Hay que considerar cuestiones relativas a la titularidad de la tierra o permiso de uso del lugar?

9 Si hiciera falta, ¿el lugar podría adaptarse a un crecimiento rápido?

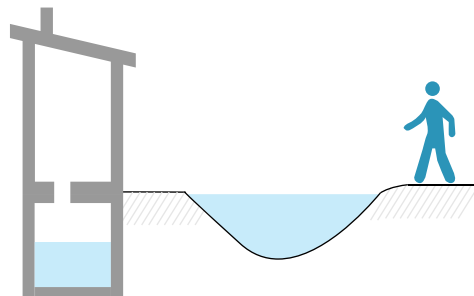
ACCESO DE LOS USUARIOS

10 ¿Hay alguna característica del relieve que podría dificultar el acceso a la letrina (una colina, un arroyo, un hoyo, etc.)?

11 ¿Los usuarios tendrán que caminar más de 50 metros desde sus viviendas hasta la letrina?

12 ¿Hay alguna vivienda que esté a menos de 6 metros de la letrina? (Idealmente, la distancia desde las viviendas hasta una letrina debería ser 50 metros como máximo, pero nunca menos de 6 metros).

13 Si se necesitara agua para la descargar los inodoros o para el lavado de manos, ¿hay suficiente a una distancia razonable?



CONSIDERACIONES DE ACCESIBILIDAD

14 ¿Los usuarios con discapacidades podrán acceder a la letrina en este sitio? ¿Es posible incluir rampas y barandas en el diseño?

15 ¿Algún usuario tendrá vergüenza, miedo o estará imposibilitado físicamente de usar la letrina debido a su ubicación?

- ¿Las mujeres tendrán miedo a ser atacadas o violadas si usan la letrina de día o de noche en este sitio?
- ¿Es importante en esta cultura que la defecación ocurra en privado, y esta ubicación les permite a los usuarios acceder a la letrina sin llamar la atención?
- Las letrinas que se construyan en esta ubicación, ¿estarán abiertas y serán accesibles a toda hora del día o habrá cierres que obliguen a las personas a recurrir a otras opciones menos dignas?

