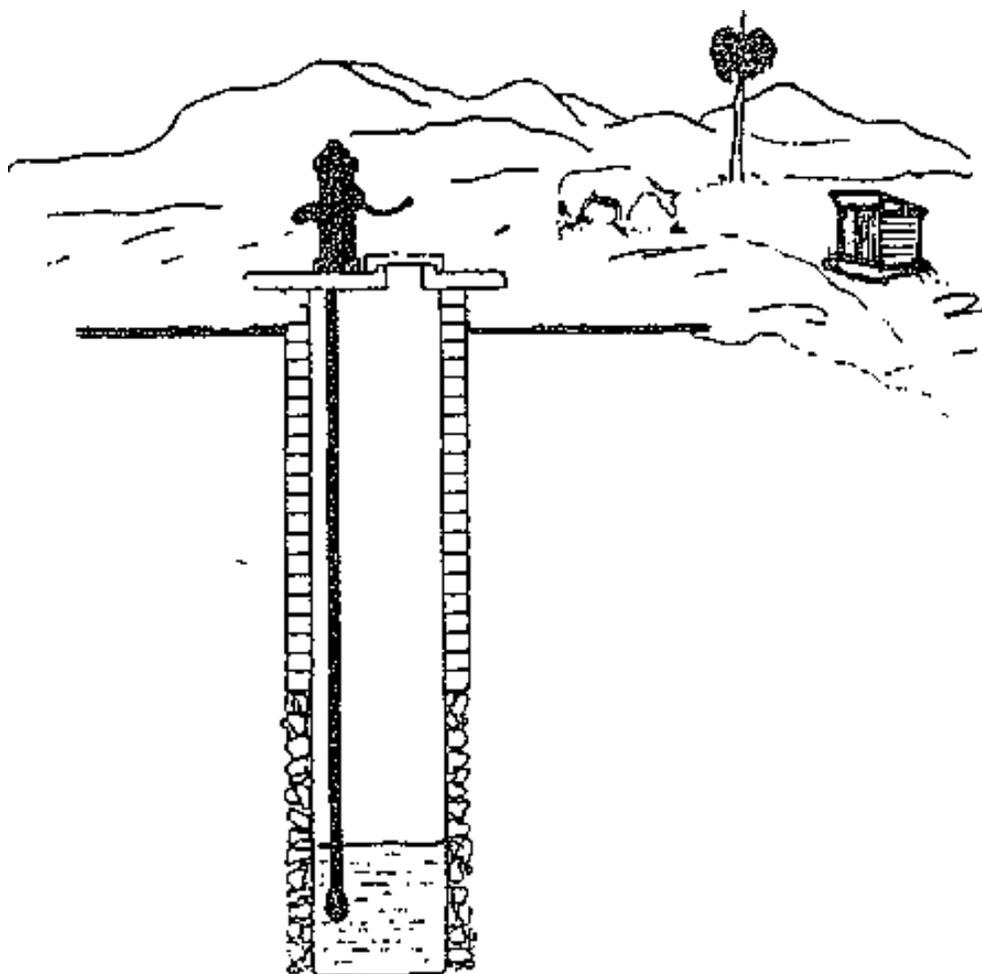


RECOMENDACIONES PARA CAPTACIÓN DE AGUAS EN MANANTIALES

CUBA

12.05.88



OBJETIVO

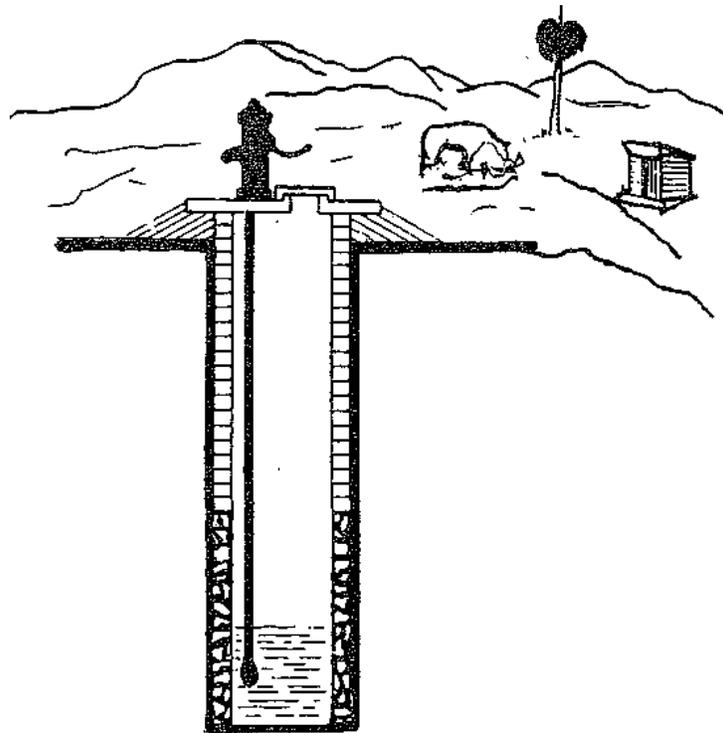
Presentar los principales cuidados que se deberán tener en cuenta en la captación de agua de manantiales naturales.

PRINCIPIO

Cinco recomendaciones exteriores e interiores que contribuyen a mejorar la calidad del agua captada y que deberán ser tenidos en cuenta al localizar y dotar un manantial para suministro humano de agua.

RECOMENDACIONES PARA CAPTACIÓN DE AGUA EN MANANTIALES

1. Renovar la capa de tierra vegetal que cubre el manantial.
2. Construir una caja o pozo de toma destinado a recoger las aguas de los manantiales captados.
3. La caja debe protegerse contra cualquier contaminación exterior y proveerse de una salida de fondo para su limpieza y de una salida alta para su desahogo.
4. Procurar la protección sanitaria del lugar (aislándolo por medio de cercas, zanjas de intersección contra las aguas de escurrimiento superficial, etc.).
5. Desinfectar el sistema después de la construcción y después de cualquier reparación.
6. Conducir el agua por gravedad o por medio de bombas debidamente situadas y protegidas.



CONTACTOS

CUBA

Dirección Nacional de Higiene – Ministerio de Salud Pública