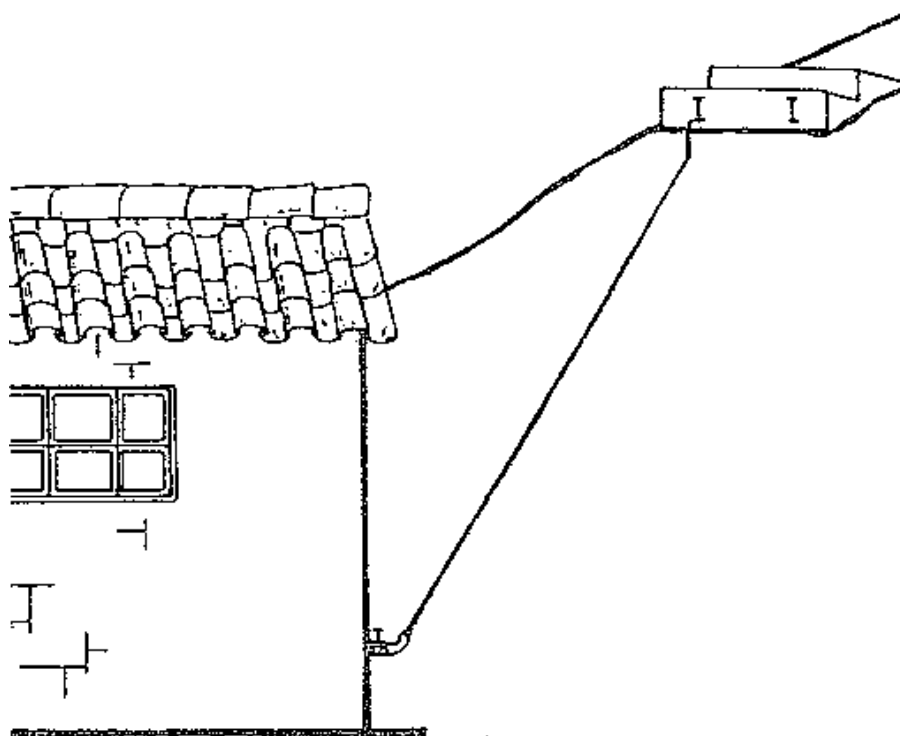


## PUESTOS DE SALUD ESTANDARIZADOS SELECCIÓN DE LA FUENTE DE AGUA

PERÚ

24.02.88



### OBJETIVO

Para el caso de la instalación de un Puesto de Salud Estandarizados el Ministerio de Salud del Perú ha desarrollado un procedimiento de selección que optimiza los recursos disponibles.

### PRINCIPIO

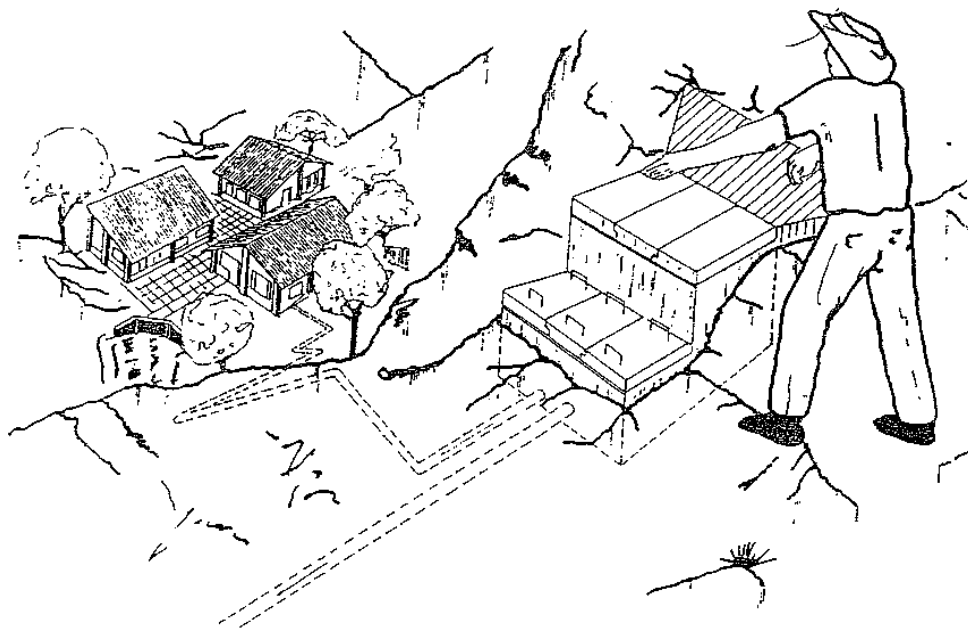
Un sistema de criterios y restricciones de selección alimenta un diagrama de flujo que lleva a la identificación de la fuente de agua óptima, en cada caso. La misma metodología puede ser utilizada por viviendas aisladas o pequeños asentamientos humanos para la optimización de su fuente de agua.

## **CRITERIOS DE SELECCIÓN DE FUENTE DE ABASTECIMIENTO**

La elección de la fuente adecuada que provea al Puesto de Salud de agua inodora, incolora, de buen sabor y características físico-químicas aparentes es de primordial importancia.

En primer lugar deben buscarse fuentes provenientes de manantiales ubicados a mayor altura que el Puesto de Salud, y su distancia no mayor a 800 mts.; de no encontrar alguna, deberá investigarse la posibilidad del uso de agua subterránea, sin embargo por razones de construcción éstas no pueden ser mayores a 9 mts. Cuando de los casos anteriores no pueda obtenerse el agua necesaria, se optará por aguas procedentes de canales o ríos que corran sobre el nivel del Puesto de Salud, en este caso se construirán los filtros dinámicos indicados en la Ficha.

Finalmente el caso extremo será cuando la fuente sea un río que corra debajo del nivel del Centro de Salud, en este caso se instalará una bomba de golpe de ariete para impulsar el agua a un nivel sobre el Puesto de Salud y se tratará el agua así obtenida.



## **CONTACTOS**

**PERÚ**

**Organización Ministerio de Salud.**

Proyecto Especial de Atención Primaria