

{comments on}

//

1. Descripción. Las rejillas o cribas de alambre, también conocidas como cribas, se inventaron a comienzos del Siglo XX para resolver el problema de arrastre de arena que generaban acuíferos finos contenidos en depósitos fluvio-glaciares. En esa época no se aplicaba la técnica de rotación directa en la construcción de pozos de agua y tampoco se había inventado habilitar los pozos con empaque de grava. Las rejillas de alambre fueron una solución exitosa a ese tipo de problemas.

Desde hace décadas los distintos fabricantes de rejillas de alambre han destacado que una de las tantas ventajas de este tipo de rejillas es la gran área de entrada de agua al pozo, lo que posibilita que ingrese a bajas velocidades. Se fijó arbitrariamente que la velocidad de entrada de agua al pozo no podía exceder los 3 cm./seg. Y lo anterior, de tanto repetirse de generación en generación, pasó a constituirse en una verdad indiscutible.

[OBTENER EN PDF](#)

[Suscribase a nuestra Revista](#)

[Publique en nuestra Revista y/o Portal Web](#)