

REFERENTES PARA EL REÚSO
DE AGUA RESIDUAL, PREVENCIÓN
DE ENFERMEDADES Y SISTEMAS
DE TRATAMIENTO



Investigador:
Mercedes Iriarte
Puña



Centro de Aguas y
Saneamiento Ambiental

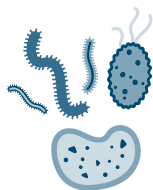
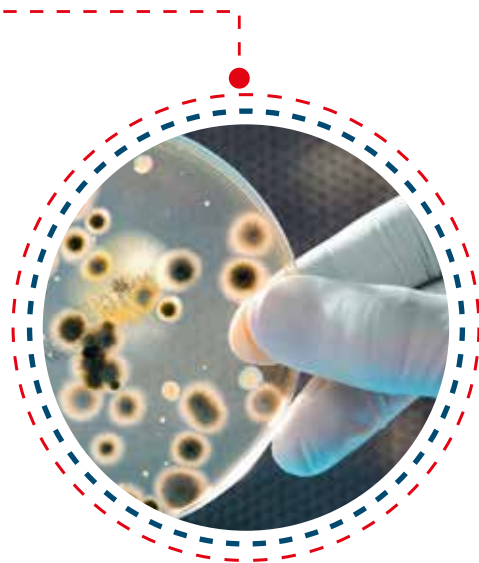
Descripción y características fundamentales

Debido al descuido del río Rocha y pozos aledaños por parte de los comunitarios y autoridades, se observa alta contaminación por microorganismos, cuya agua es destinada para riegos de cultivos.



Aspectos Innovadores

Los patógenos más encontrados en el presente estudio son Giardia, huevos de helmintos entre los cuales Ascaris y Taenia están en mayor porcentaje y finalmente Cryptosporidium, todo esto fue analizado por la CASA referencia ambiental



Ventajas competitivas

El conocimiento sobre la calidad del agua de riego, sirve para mejorar la operación y mantenimiento de las plantas de tratamiento de aguas



Tipo de asociación que busca

Este caso es de interés para organizaciones que están relacionadas directa o indirectamente con el manejo y reúso de las aguas residuales.

