

Glosario¹

ACUÍFEROS

Son reservorios de agua que están ubicados debajo de la superficie terrestre. Estos acuíferos permiten la circulación del agua a través de diversas grietas y de la porosidad de su estructura. En los acuíferos es posible diferenciar entre el nivel freático (el sector superior), la zona de saturación (el espacio donde los poros rocosos se llenan de agua) y la capa impermeable. Sobre el nivel freático, y antes de la superficie, se encuentra otro sector conocido como zona de aireación. Los acuíferos permiten que una buena parte de la población acceda al agua. Sin embargo, la explotación sin control y la contaminación amenazan este recurso.

AGUAS RESIDUALES

Fluidos residuales en un sistema de alcantarillado. El gasto o agua usada por una casa, una comunidad, una granja, o industria que contiene materia orgánica disuelta o suspendida.

CONTAMINACIÓN DEL AGUA.

La contaminación del agua se vincula a una alteración, de manera nociva, de las condiciones normales de este líquido indispensable para la vida. Las modificaciones en el agua suelen ser provocadas por el hombre a través de distintas acciones.

ESCORRENTÍA

Parte del agua de precipitación que discurre por la superficie de la tierra hacia corrientes u otras aguas superficiales.

ESCORRENTÍA URBANA

Aguas procedentes de las calles de las ciudades con propiedades domésticas que transportan contaminantes al sistema de alcantarillado y reciben aguas.

GESTIÓN SOSTENIBLE DEL AGUA

Actuaciones encaminadas a reducir el consumo de agua, o hacer un uso mas eficiente (reutilización; creación de embalses; técnicas de xerojardinería. Creación de instalaciones eficientes).

RECURSO NATURAL

El agua surge de la naturaleza de manera directa por lo que puede ser considerada como un recurso renovable cuando se controla cuidadosamente su uso, tratamiento, liberación, circulación. En caso contrario, puede convertirse en no renovable.

¹ Autora: Pilar Borderías Uribeondo. UNED

SANEAMIENTO DEL AGUA

Dotación de las condiciones necesarias de sanidad. Tratamientos para limpiar o depurar el agua. Conjunto de técnicas y dispositivos encaminados a establecer, mejorar o mantener las condiciones sanitarias del agua. Se refiere a subsanar, recuperar o reparar algo.

Referencias

ONU (s.f.). *Seguimiento en Materia de Agua y Saneamiento en la Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible*. <http://www.fao.org/3/a1598s/a1598s14.pdf>

UNESCO (s.f.). *Agua para un mundo sostenible. Datos y cifras. Informe de las Naciones Unidas sobre los recursos hídricos en el mundo 2015*. http://www.unesco.org/new/fileadmin/MULTIMEDIA/HQ/SC/images/WWDR2015Facts_Figures_SPA_web.pdf