



Programa de Educación Ambiental de la Ciudad de Segovia



Cómo brota el agua en San Lorenzo

El agua subterránea de los acuíferos procede de la infiltración, se almacena y se mueve a través de poros, grietas o fisuras, e incluso por grandes huecos o cavidades. En el territorio que actualmente ocupa la ciudad de Segovia coinciden los contactos litológicos entre más de media docena de tipos de rocas diferentes, formadas en gran variedad de ambientes. Entre ellos destacan los afloramientos de rocas sedimentarias cretácicas, formadas en ambientes fluviales, litorales y marinos; y los afloramientos de rocas ígneas y/o metamórficas más antiguas. Debido a esta variedad de rocas de diferente naturaleza y características, los manantiales y fuentes que salpican las partes bajas de las laderas y cortados de los valles, también son de diferentes tipos. A grandes rasgos se pueden agrupar en tres tipos, según procedan de: acuíferos fisurales (Las Delicias o El Tío Pintao, La Piojosa...); acuíferos kársticos en los cañones del Eresma y Clamores (La Fuencisla, El Parral, El Caño del Obispo, Santa Cruz...), o detríticos, en el que el agua empapa las gravas y arenas de los rellenos de las vegas de los ríos.



SEGOVIA

www.segoviaeducanverde.com