In the Beginning

The Swiss cheese pattern in front of you is called spongework or boneyard. It is common in caves formed by sulfuric acid, and caves formed along coasts by mixing freshwater and seawater. There are two hypotheses on how it formed here. This spongework could be the product of sulfuric acid cave development that occurred above the water table at the same time as the rest of the cavern. Or, it could be a remnant of Permian-aged coastal cave development at sea level over 260 million years ago, enlarged by sulfuric acid much later.

En un principio

El patrón de queso suizo que tiene frente a usted se denomina “agujeros interconectados” o “huecos esponjosos.” Es común en las cuevas formadas por ácido sulfúrico y en cuevas formadas a lo largo de las costas por la mezcla de agua dulce y agua salada. Hay dos hipótesis sobre cómo se formaron aquí. Estos “agujeros interconectados” podrían ser el resultado del desarrollo de la cueva a causa del ácido sulfúrico que se produjo sobre el manto freático al mismo tiempo que el resto de la caverna. O bien, podrían ser restos del desarrollo de caverna costeras al nivel del mar del período Pérmico, hace más de 260 millones de años, y agrandadas por el ácido sulfúrico mucho más tarde.

DIANNE JOOP