

Zinkenite

[$\text{Pb}_9\text{Sb}_{22}\text{S}_{42}$]
—San Juan County, Colorado, US

This metallic, steel-gray mineral known as Zinkenite usually takes the form of acicular—or needle-shaped—crystals in a hexagonal system.

This rare mineral was discovered by and named after German mineralogist Ludwig Carl Zincken in the 19th century. When mined, it is often used as an ore of lead and antimony.

Este mineral metálico y gris, conocido como zinkenita, toma forma de cristales aciculares—es decir, con forma de aguja—en un sistema hexagonal. Este mineral poco común fue descubierto por el minero alemán Ludwig Carl Zincken en el siglo XIX. Es utilizado como mena de plomo y antimonio.

