

A TELKIBÁNYAI ÉRCESEDÉS HALOGENIDJEI*Halides of Telkibánya ore deposit***Szakáll Sándor, Dódony István & Kovács Árpád****Abstract**

The presence of halides is a unique speciality of the Telkibánya ore paragenesis. Their appearance is considered as an evidence of the oxidation zone of the deposit.

The most abundant halide mineral is chlorargyrite. The other two halides not precisely identified yet are found extremely rare. According to our present knowledge the chlorides played an important role in the precipitation of precious metals.

Összefoglalás

A halogenidek (klórargirit, Pb-klorid, Ag, Hg-jodid) érdekes színfoltot jelentenek Telkibánya ásványparagenezisében. Megjelenésük az érctelep oxidációs-cementációs övének egyik jele.

Leggyakrabban a klórargirit észlelhető közülük. A másik két, ezideig pontosan meg nem határozott halogenid csak elenyésző kis mennyiségben található. Eddigi ismereteink szerint a kloridoknak a telkibányai érctelepben fontos szerepe volt a nemesfémek kiválásában.