

TIPPUKIVIPUIKKOJEN

MUODOSTUMINEN EI VIE MILJONIA VUOSIA!

**Yksi kuva voi
kertoa enemmän
kuin tuhat sanaa
- ainakin viereinen
kaivostunnelikuva...**

Kuva on otettu vuoden 1987 loppupuolella Isa-vuoren Iyjy- ja sinkkikaivoksen viidenneltä louhintatasolta. Kaivos sijaitsee Australiassa, Queenslandin luoteisosassa.

Tuohon aikaan kaivos oli vain noin 55 vuoden ikäinen, joten 55 vuotta on siis näiden tippukivipuikkojen ehdoton enimmäisikä.

Noin 55 metriä tämän louhintatason yläpuolella on pohjavettä johtava kerros melko huo-koisessa dolomiitissa (kivessä, joka on yleensä melko tiivistä). Hidas, jatkuva kalkkipitoisen veden tihkuminen vanhalle viidennelle louhintatasolle on aiheuttanut näiden tippukivipuikkojen muodostumisen. ■



Kuva: Mount Isa Mines Limited. www.CreationOnTheWeb.com