

NOVO OTKRIVENI MINERAL BARIĆIT DOBIO IME PO NAŠEM ZNANSTVENIKU

Mineraloško-petrografski muzej u Zagrebu obaviješten je krajem prosinca 1975.god. od Kraljevskog muzeja za Ontario u Torontu - Kanada, da su dr. Mandarino i Mr. Šturman istražili novi mineral i dali mu ime BARIĆIT u čast našeg eminentnog mineraloga prof. dr. Ljudevita Barića.

Mr. Šturman je diplomirao na Sveučilištu u Zagrebu i bio je jedno vrijeme asistent na Mineraloško-petrografskom zavodu Prirodoslovno-matematičkog fakulteta, gdje je kod profesora Ljudevita Barića specijalizirao kristalografiju i kristaloptiku.

Mineral BARIĆIT spada u skupinu minerala vivijanita, a po kemijskom sastavu je željezno-magnezijski fosfat. Nađen je sa više drugih fosfatnih minerala u pukotinama sideritne formacije u sjeveroistočnom dijelu teritorija Yukon na sjeverozapadu Kanade, tek 10 milja daleko od Arktičkog oceana.

Od originalnog primjerka na kojem su izvršena ispitivanja, Kraljevski muzej u Torontu dostavio je lijep odlomak toga minerala Mineraloško-petrografskom muzeju u Zagrebu.

Komisija za nove minerale i nazive minerala, Internacionalne mineraloške asocijacije (IMA) u memorandumu od 9.12. 1975. objavila je da se doista radi o novom do sada nepoznatom mineralu, a suglasila se je i s time da se mineralu dade ime BARIĆIT.

S time je našem znanstveniku prof. dr. Ljudevitu Bariću ukazano najveće moguće međunarodno priznanje od najvišeg međunarodnog foruma za mineralogiju u svijetu, za njegov dugogodišnji rad (preko 50 godina) na polju mineralogije i kristalografije.

To je ujedno priznanje i Mineraloško-petrografskom muzeju u Zagrebu na kojem je dr. Ljudevit Barić proveo skoro cijeli svoj radni vijek.

Vjeko Brajdić