



**UNIVERZITA KARLOVA v Praze**  
**Přírodovědecká fakulta**  
**Ústav geochemie, mineralogie a nerostných zdrojů**  
Albertov 6, 128 43 Praha 2, tel.+2-21951493, fax + 2-21951496

### **Posudek školitele bakalářské práce Kateřiny Sýkorové**

Bakalářská práce Kateřiny Sýkorové s názvem „Použití geochemických archívů pro studium historické depozice rtuti“ byla vypracována pod mým vedením v průběhu akademického roku 2011/2012. Vzhledem k tomu, že naše výzkumná skupina se geochemickými archívy dlouhodobě zabývá a otázka vhodnosti těchto záznamů pro rekonstrukci depozice rtuti je pořád velmi diskutovaná v zahraniční literatuře, považoval jsem za důležité zadat takovou práci, která by zkomponovala současný stav poznání. Kateřina Sýkorová se tohoto tématu chopila s nadšením a její bakalářská práce se dle mého soudu velmi povedla. Pracovala nejen s literaturou, kterou jsem jí na počátku poskytl, ale též s velkým množstvím dalších literárních zdrojů, které sama našla, přečetla a zpracovala. Umí dobře formulovat a psát logicky utříděný text a v případě, že bude v budoucnosti pokračovat v navazujícím magisterském studiu, jistě tyto zkušenosti zúročí i v další, tentokrát více badatelsky zaměřené práci.

Práce jednoznačně splňuje požadavky na bakalářskou práci na PřF UK a vřele ji doporučuji k obhajobě.

V Praze, 10. 6. 2012

Vojtěch Ettler