

**POSUDEK OPONENTA BAKALÁŘSKÉ PRÁCE***Autor práce:* Klára ŘEZÁČOVÁ*Obor:* Regionální geografie*Název práce:* Znečištění ovzduší na území České republiky respirabilní frakcí prašného aerosolu**Hodnocení:**

Obsahová stránka práce	Maximální počet bodů	Udělený počet bodů
Metodika (stanovení cílů, výběr metod)	10	10
Struktura práce (vnitřní vyváženost a logická návaznost částí práce)	5	3
Práce s literaturou a dalšími zdroji informací (výběr, způsob použití)	15	10
Tvůrčí přístup a vlastní autorský vklad	20	10
Zhodnocení dosažených výsledků, splnění cílů a přínos práce	20	17
Obsahové zhodnocení netextových částí práce (tabulek, obrázků)	10	9
<b>Formální stránka práce</b>		
Dodržení norem pro formální úpravu práce včetně citačních norem	10	10
Estetická úprava a jazyková stránka práce	10	10
<b>Celkové hodnocení práce</b>	<b>100</b>	<b>79</b>

*Navrhované hodnocení: A (100–92 b.), B (91–83 b.), C (82–74 b.), D (73–65 b.), E (64–55 b.), F (54 nebo méně b.).***Klady práce:**

Práce prezentuje poměrně srozumitelně vypovídajícím způsobem o zatížení území ČR prašným aerosolem frakcí PM<sub>2,5</sub> a PM<sub>10</sub> na území ČR podle krajů Kvalitu by zvýšilo i kartografické vyjádření sledovaných jevů.

**Nedostatky v práci:**

Není mi jasný klíč, podle kterého byly v popisné části práce spojovány jednotlivé kraje (Kap. 5.1.1. a další)? Logiku jsem nenašel.

Autorka se omezuje na pouhé konstatování stavu, nehledá příčiny či souvislosti, případně projevy a dopady.

**Otázky k obhajobě:**

Kde spatřujete příčiny zvýšených hodnot koncentrací prašného aerosolu v letech 2006 a 2010? Nebylo by vhodné příčiny studovat nebo se alespoň pokusit je pojmenovat?

Co značí čísla pod sloupci "rok" v Příloze 1?

Existují v ČR studie sledující dopady zvýšené koncentrace prašného aerosolu na zdravotní stav populace?

---

Práci **doporučuji** k obhajobě a navrhuji její hodnocení známkou **C**.

V Olomouci 23. 5. 2014

.....  
doc. RNDr. Miroslav Vysoudil, CSc.  
oponent práce