



Posudek oponenta bakalářské práce

Fakulta:	Fakulta rybnářství a ochrany vod
Ústav:	Výzkumný ústav rybnářský a hydrobiologický
Student:	Viktor Holáň
Studijní obor:	Rybnářství
Název bakalářské práce:	Výskyt perfluorovaných sloučenin v rybnách z volných vod ČR
Oponent bakalářské práce:	Ing. Kamila Novotná Kružíková, PhD.
Povolání oponenta:	odborný pracovník VFU Brno

Hodnocení práce:

Volba tematu práce a její význam: (2) vhodné a významné téma

Formulace cílů práce: (1) cíle byly velmi vhodně formulovány

Metodika zpracování: (1) velmi vhodně zvolena a formulována

Práce s daty a informacemi: (2) použitá data aktuální, práce s informacemi dostatečná vzhledem k tématu

Celkový postup řešení: (2) postup řešení správný, některé kroky neadekvátní

Teoretické zázemí autora: (2) autor některé významné autory opomněl a zná teorii dané problematiky

Práce s odbornou literaturou (citace, norma): (1) autor dodržel naprosto správně citační normu

Úroveň jazykového zpracování: (2) práce je jazykově zpracována na standardní úrovni

Komentář: Chybí jednotky u grafu 2 a 5. Autor zbytečně uvádí dvě desetinná místa v grafech při hodnotách např. 500 ng/g (autor uvádí 500,00 ng/g).

Přesnost formulací a práce s odborným jazykem: (3) autor používá některé neoborné výrazy

Formální zpracování - celkový dojem: (3) práce vykazuje několik drobných formálních chyb

Komentář: V práci se vyskytuje nejednotný formát používání dvojteček, malých a velkých písmen v závorce a pod.

Splnění cílů práce: (3) cíle práce byly splněny, některé dílčí cíle byly opomenuty

Komentář: V zadání práce bylo stanovení perfluorovaných sloučenin i v krevní plazmě, v samotné práci o tom není zmínka.

Formulace závěrů práce: (3) závěry jsou dostatečně formulovány a jsou významné pro další využití

Odborný přínos práce a její praktické využití: (3) práce je po odborné a praktické stránce využitelná

Celkové hodnocení práce

Návrh hodnocení práce známkou: velmi dobře

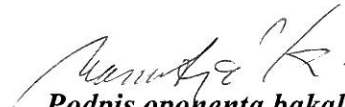
Doporučuji práci k obhajobě: ANO

Otázky k obhajobě

Otázka 1: Jak se prakticky autor práce podílel na odlovech ryb a samotných analýzách? Z jakého důvodu nebyly stanoveny PFCs v krevní plazmě?

Otázka 2: Jaký je nejpravděpodobnější zdroj PFOS v lokalitě Bílina-Ústí nad Labem a proč jsou hodnoty až 12x vyšší v játrech oproti svalovině??

Datum: 29. 05. 2013



Podpis oponenta bakalářské práce: