

Veronika Johanová:

Metody snižování obsahu dusičnanů v pitné vodě

Studentka se v první části bakalářské práci věnovala koloběhu dusíku a formám jeho výskytu v přírodě, především ve vodě. Dále rozebírá příčiny zvýšeného obsahu dusičnanů v pitné vodě a zdravotním rizikům z toho plynoucím. Uvádí požadavky na kvalitu vody s ohledem na obsah dusičnanů podle normy a také metody jeho analytického stanovení.

V poslední části se pak věnuje metodám snižování obsahu dusičnanů v pitné vodě, a to jak na straně prevence, tak metodám úpravy již kontaminovaných vod.

Práce je dobře zpracována, jednotlivé části na sebe logicky navazují. I po formální stránce je práce na dobré úrovni a je v ní jen málo tiskových chyb. Zadáání bakalářské práce bylo v celém rozsahu splněno.

Studentka měla o práci zájem a přistupovala k ní samostatně a iniciativně.

Práci doporučuji k obhajobě a hodnotím ji známkou

výborně

V Pardubicích 27.6.2011

.....
Petr Doleček
Ing. Petr Doleček, CSc.