

Práce posuzuje faktory ovlivňující kvalitu vody v obecním vodovodu s faktory působícími na balenou pitnou vodu; voda z obecního vrtu v malé obci je srovnávána s balenou vodou Dobrá voda, tzn. jedná se o srovnání dvou hlubinných vrtů ze dvou podobných hydrogeologických lokalit společně s rešeršním zpracováním výsledků prací shrnujících možnou kontaminaci balené pitné vody. Součástí práce je i zhodnocení působení faktorů podporujících eluaci škodlivin z plastových obalů. Vrtů ze kterých je čerpána voda pro výrobu balené vody i voda pro zásobování obce Bílsko jsou umístěny v lokalitě s podobným hydrogeologickým podložím. Cílem je zhodnocení současného přístupu obyvatel k pitné vodě, často vedoucímu k plošné konzumaci balené pitné vody v některých domácnostech.