Kvalita pitné vody

pitná voda dodávaná do našeho vodovodu z vrtané studny na Boží Vodě je vysoce kvalitní a jejím jediným nedostatkem je vysoká tvrdost, která logicky vychází ze složení podloží, z nějž voda vyvěrá. Lidově řečeno: „voda vyvěrající ze skály bude tvrdá jako skála“. To bylo mnohokrát řečeno i napsáno, přesto se velice často setkáváme s řadou mýtů o kvalitě liběchovské vody. Dva nejčastější bych ráda nyní vysvětlila a vyvrátila:

1. *Voda je bílá, tudíž je v ní příliš chloru*. – bílé zabarvení pitné vody ve skutečnosti není způsobeno chlórem, ale přítomností vzduchových bublinek. Bíle zbarvená voda teče vždy po odstávce vodovodního řadu nebo opravě, kdy je vodovodní řad silně zavzdušněný,
2. *Voda „smrdí“, což znamená, že je přechlorovaná.* – nově vyráběný chlornan sodný (od roku 2015) určený pro dezinfekci pitné vody je více cítit než dříve používaný, ale neznamená to, že je pitná voda přechlorovaná. Na vodárně se provádí každodenní odběry pitné vody a vzorky se porovnávají se standardy. Pro zajímavost: hygienická norma pro obsah chloru je max. 0,3mg/l, obsah chloru v naší pitné vodě je nižší než 0,1mg/l.

Vysokou kvalitu naší pitné vody poznáme i z laboratorních výsledků, které prokazují, že naměřené hodnoty všech kontrolovaných veličin jsou hluboko pod povolenou hygienickou normou.