

**Aqualia infraestructuras inženýring, s.r.o.**

Ostrava, Mariánské Hory, Slavníkovců 571/21

PSČ 709 00

## Jaro se blíží! Sledujte kvalitu vody ve své studni

**Kvalita vody ve studních se mění také v závislosti na klimatických faktorech. Po jarním tání je potřeba stejně jako po povodních nebo při suchu zkontrolovat, jakou vodu ze studně pijeme**

**Ostrava 3. 3. 2017 - Správná péče o kvalitu vody ve studni může předejít zdravotním komplikacím z nežádoucích látek, které v ní mohou být přítomny. Není odpovědné spoléhat pouze na naše smysly, které nejsou v řadě případů schopny na rozdíl od laboratorních analýz přítomnost nevhodných látek ve vodě zachytit.**

Zhruba 90 % lidí v České republice je zásobováno vodou z veřejných vodovodů. Stačí otočit kohoutkem a teče prakticky neomezené množství vody v naprosté většině případů v dobré kvalitě. Zbývajících 10 % obyvatel je závislých na vodě z veřejných nebo domovních studní. Další zhruba pětina obyvatelstva používá vodu ze studní na chalupách, chatách o víkendech a na dovolené.

Společnost Aqualia infraestructuras inženýring (All) doporučuje před příchodem jara majitelům studní provádět nejen pravidelné čištění a údržbu studny po zimním období, ale také věnovat pozornost kontrole kvality svých zdrojů.

Lidé využívající studny často nevěnují pozornost tomu, zda je jejich voda zdravotně nezávadná a nepředstavuje pro ně zdravotní riziko. Platná legislativa jim pravidelné kontroly v případě, že využívají pitnou vodu ze studny jen pro své potřeby, nepřikazuje. Podle expertů je ale potřeba kvalitu vody ve studních pozorně sledovat a minimálně jednou ročně nechat ověřit experty. Nejvhodnější období je právě nyní, kdy končí zima a roztál sníh, který zvyšuje hladinu podzemní vody.

*„Laboratorní analýza dokáže díky chemickým a mikrobiologickým parametrům vody odhalit zdroje znečištění přírodního původu, ale i chemické kontaminace ze zemědělství a průmyslu. Na základě přesných výsledků analýz lze navrhnout opatření, která pomohou k dosažení vyhovující kvality vody,“* říká vedoucí laboratoří společnosti All Lucie Chlebková.

Špičkově vybavená Centrální laboratoř společnosti v Ostravě-Mariánských Horách poskytuje komplexní služby pro měření kvality vody. Ročně vyhotoví více než 6 000 vzorků, přičemž čtvrtina z nich je komplexně monitorována podle 90 různých kvalitativních kritérií.

*„Provádíme chemické, mikrobiologické, biologické i senzorické zkoušky všech typů vod. Kromě naší akreditované Centrální laboratoře působíme v regionu také v areálech čistíren odpadních vod v Havířově, Třinci, Novém Jičíně a Opavě, kam je možné vzorky odpadní vody dovézt, nebo v areálech úpraven vod v Podhradí u Vítkova a Nové Vsi u Frýdlantu nad Ostravicí, kde rovněž přijímáme vzorky pro rozbor pitné vody,“* vysvětluje Chlebková.

Telefon: 595 694 331  
595 694 linka

FAX: 595 694 344  
e-mail: inzenyring@smvak.cz

Zapsán v obchodním rejstříku Krajského soudu  
v Ostravě, oddíl C, vložka 14055

## **Aqualia infraestructuras inženýring, s.r.o.**

Ostrava, Mariánské Hory, Slavníkovců 571/21  
PSC 709 00

### **Co má vliv na kvalitu vody ve studni?**

**Klimatické faktory** – tání sněhu, povodně, sucho

**Materiál využitý pro stavbu studny, vrty a rozvody vody**

**Okolní prostředí** – možná kontaminace například ze zemědělské nebo průmyslové činnosti

**Geologické nadloží** – může mít vliv na přítomnost manganu, železa a dalších kovů – je možné využít kvalitní filtry

Veškeré další informace lze najít na webu [www.ai-inzenyring.cz](http://www.ai-inzenyring.cz)

### **Pro editory**

- Společnost All byla založena v roce 1996 s názvem SmVaK-inženýring, s.r.o., jako dceřiná společnost Severomoravských vodovodů a kanalizací Ostrava. V roce 2006 se stala součástí španělské skupiny Aqualia a od této doby obě firmy úzce spolupracují jako dvě samostatné společnosti.
- Společnost All se dominantně zabývá inženýrskou činností v oblasti dodávek a výstavby čistíren odpadních vod, úpraven vody, vodovodů a kanalizací, čerpacích stanic nebo vodovodních a kanalizačních přípojek. Pro realizované stavby společnost zajišťuje jejich přípravu po majetkoprávní stránce, zpracování projektové dokumentace a její projednání s dotčenými orgány státní správy, územní rozhodnutí, stavební povolení a vodoprávní rozhodnutí a kolaudační souhlas.
- Společnost zajišťuje kompletní projektovou činnost při výstavbě a následnou stavební činnost.

### **Kontakt:**

Lucie Chlebková  
Aqualia infraestructuras inženýring, s.r.o.  
Slavníkovců 571/21  
709 00 Ostrava - Mariánské Hory  
telefon: 595 694 355, 739 342 846  
[Lucie.Chlebkova@smvak.cz](mailto:Lucie.Chlebkova@smvak.cz)