



## **Rozbor vody** v akreditované laboratoři

Abychom mohli na míru navrhnout správnou úpravu vody, potřebujeme nejprve znát některé základní ukazatele – například tvrdost vody, obsah škodlivých dusičnanů, železa, manganu, pH či zda je voda hygienická – tedy přítomnost bakterií. K tomu je potřeba provést laboratorní rozbor vody.

I v případě, že jste s kvalitou vody spokojeni, měli byste si nechat jednou ročně udělat kontrolní rozbor vody, pokud odebíráte vodu z vlastního zdroje.

Vlastní kapitolou ve zjišťování kvality vody je **analýza těžkých kovů**, které jsou toxické pro člověka i životní prostředí. Často se nacházejí v podloží, mohou prosakovat do podzemních vod a způsobovat zdravotní problémy (například kadmium, měď, olovo a další). V analýzách nechybí například **hlinitík**, který je podezříván jako jeden ze spouštěčů Alzheimerovy choroby. Rozšířený rozbor Vám podá detailní informace o stavu vody a případných zdravotních rizicích.

Základní rozbor vody potřebný k návržení správné úpravy vody zahrnuje celkem 16 parametrů.

Fyzikálně-chemické ukazatele: tvrdost celková, železo, mangan, dusitany, dusičnany, chloridy, amonné ionty, vápník, hořčík, obsah organických látek (CHSK-Mn), pH

Mikrobiologické ukazatele: Escherichia coli, koliformní bakterie, enterokoky, počet kolonií při 22°C, počet kolonií při 36°C

**Cena základního rozboru vody je 1350 Kč bez DPH.**



AQUA product s.r.o.  [www.aquaproduct.cz](http://www.aquaproduct.cz)

 +420 543 235 105  [info@aquaproduct.cz](mailto:info@aquaproduct.cz)

 Modřická 56B, 664 48 Moravany, Česká republika

Ve spolupráci s naší partnerskou laboratoří jsme pro Vás navrhli **akční balíček**, obsahující kromě základního rozboru vody také **stanovení těžkých kovů** a dalších prvků. Akční balíček obsahuje stanovení celkem 44 parametrů. Konkrétně jsou to základní parametry uvedené výše + stříbro, hliník, arsen, bor, baryum, beryllium, vápník, kadmium, kobalt, chrom, měď, železo, draslík, lithium, hořčík, mangan, molybden, sodík, nikl, fosfor, olovo, antimon, vanad, titan, zinek.

**Cena rozboru rozšířeného o těžké kovy je 1990 Kč bez DPH.**

### **Rozbory vody, které pro Vás dále můžeme zajistit:**

- kontrolní rozbory vody ze studny či vrtu
- krácený i úplný laboratorní rozbor vody
- rozbory bazénové a teplé vody a jiné rozbory dle vašeho zájmu.

Pokud byste o některou z našich nově nabízených služeb měli zájem, prosím kontaktujte nás na [info@aquaproduct.cz](mailto:info@aquaproduct.cz) nebo na telefonu **+420 543 235 105**.

Rozbory vody provádí naše partnerská laboratoř akreditovaná ČIA, vše dle vyhlášek č. 252/2004 Sb., č. 254/2001 Sb., č. 428/2001 Sb. a jejich příloh.



**AQUA** product s.r.o.  [www.aquaproduct.cz](http://www.aquaproduct.cz)  
 **+420 543 235 105**  [info@aquaproduct.cz](mailto:info@aquaproduct.cz)  
 **Modřická 56B**, 664 48 Moravany, Česká republika