

POKYNY K ODBĚRU VZORKŮ PITNÉ VODY

Vážený zákazníku,

provedení odběru vzorků je činnost, na které záleží ve značné míře konečný výsledek rozboru. Nesprávně odebraný vzorek zkresluje výsledek rozboru a tím také hodnocení kvality vody.

Z uvedených důvodů je nutné dodržet níže uvedené zásady odběru vzorků:

1. Před vlastním odběrem z vodovodního potrubí (případně studny či vrtu) je nutné nechat odtéci dostatečné množství vody – vodu je vhodné nechat téci alespoň 5 minut, neodpuštěná voda může nepříznivě ovlivnit výsledky rozborů.

2. Zátku odběrové láhve pro mikrobiologická stanovení je nutno vyjmout a láhev naplnit vodou BEZ dotyku ústí láhve nebo vnitřní strany zátky rukou nebo jakýmkoliv nesterilním předmětem (při dotyku může dojít k nežádoucí kontaminaci dosud sterilní vzorkovnice a následnému nepříznivému zkreslení výsledků rozborů). Je důležité, aby vzorkovnice po odběru obsahovala POUZE odebíranou vodu BEZ jakýchkoliv cizorodých látek. Nad hladinou vody je nutno nechat 2 cm sloupec vzduchu. Láhev je na závěr odběru nutno pečlivě uzavřít sterilní zátkou.

3. Vzorkovnice pro základní chemický rozbor (skleněná nebo polyethylénová vzorkovnice o objemu 1-2 litry) se naplní vodou až po okraj a pečlivě se uzavře. Je-li použita vlastní láhev (ne vzorkovnice laboratoře), např. PET láhev, je nezbytné, aby byla čistě vymytá (bez jakýchkoli stop po původním obsahu) a před vlastním odběrem je vhodné ji několikrát vypláchnout analyzovanou vodou.

4. V případě, že vzorek bude doručen až druhý den po odběru, je nutné jej přes noc uchovat v chladničce (při teplotě 4-6 °C). Vzorek musí být doručen do laboratoře do 9⁰⁰, aby analýzy mohly být zahájeny do 24 hodin od odběru.

5. Každý vzorek je nutno správně a zřetelně označit a při předání vzorku k analýze uvést následující údaje (písemnou formou):

- datum odběru
- zadavatel (osoba nebo organizace)
- místo odběru (nebo jiná specifikace a identifikace vzorkovnic)
- žádaný rozsah stanovení (parametry)
- druh vzorku - pitná voda vodovodní
 - pitná voda ze studny

6. Pro odběry vzorků na speciální analýzy (mikrobiologie, těžké kovy, organické polutanty apod.) je třeba použít VŽDY originální vzorkovnice laboratoře, která provádí rozbor!

V případě jakýchkoliv nejasností nás kontaktujte na tel. číslo 596657334 (340) nebo na e-mailové adrese laborator@pod.cz

Poznámka: Za odběr vzorku zodpovídá osoba, která odběr provádí!