

Vyplňte prosím průvodku, označte požadované stanovení v objednávce a odevzdejte ji při předání vzorku v laboratoři. **Příjem vzorků: Pondělí – čtvrtek od 7<sup>00</sup> - 13<sup>00</sup>.**

## PRŮVODKA

### Vyplní zákazník:

Jméno a příjmení/název firmy: .....

Kontaktní osoba: .....

Adresa:.....

..... PSČ: .....

IČO ..... DIČ .....

Telefon:..... e-mail:.....

Jste plátcí DPH?.....

**Místo odběru (pokud je jiné než adresa):** .....

### Druh vzorku:

Voda studna  vodovod  teplá voda upravovaná voda  .....bazén  aqua purificata **Vyšetření** (označte v příložené objednávce): .....Jiná voda  .....**Vyšetření** dle objednávky, nebo po konzultaci s pracovníkem naší laboratoře.

.....

### **Protokol:**

vzvednu osobně pošlete poštou 

### **Platba:**

v hotovosti při příjmu do laboratoře v hotovosti při převzetí protokolu fakturou 

Datum a čas odběru.....

Podpis zákazníka.....

### **Vyplní laboratoř:**

#### Typ zásobování vodou:

→ individuální → hromadné 

#### Způsob odběru:

→ hladina → kohout 

Evidenční číslo..... Čas příjmu: ..... Datum příjmu.....

Dodané množství:..... Poznámka..... Přijal.....

**CENÍK – ROZBOR PITNÉ VODY**  
(Vyhláška 252/2004 Sb., v platném znění)

Ukazatel	Cena Kč
<b>Chemický rozbor</b>	<b>1580,00</b>
Teplota *	10,00
Vodivost *	60,00
Pach *	50,00
Chuť *	50,00
Barva *	50,00
Zákal *	50,00
pH *	60,00
Oxidovatelnost *	80,00
TOC (celkový organický uhlík)	300,00
Dusitany * x	80,00
Dusičnany * x	80,00
Amonné ionty * x	80,00
Chloridy	80,00
Sírany	80,00
Volný chlor *	70,00
Vápník a hořčík (tvrdost)x	80,00
Vápník	80,00
Hořčík	80,00
Železo *	80,00
Mangan *	80,00
<b>Zpracování posudku</b>	<b>100,00</b>
<b>Mikrobiologický rozbor</b>	<b>990,00</b>
Stanovení koliformních bakterií * x	130,00
Stanovení Escherichia coli *	200,00
Stanovení enterokoků	130,00
Počty kolonií při 36°C (Stanovení mezofilních bakterií) * x	100,00
Počty kolonií při 22°C (Stanovení psychrofilních bakterií) * x	100,00
Clostridium perfringens	200,00
Pseudomonas aeruginosa	130,00
<b>Biologický rozbor</b>	<b>150,00</b>
Mikroskopický obraz – abioseston	50,00
Mikroskopický obraz – počet organizmů	50,00
Mikroskopický obraz - živé organizmy	50,00
<b>Odběr vzorků (dle času a množství)</b>	<b>300,00</b>
<b>Cestovné</b>	<b>10 Kč/km</b>

**Rozšířený rozbor** (vše kromě ukazatele TOC),

Ceny jsou uvedeny bez DPH, DPH je 21%. (1280,00 + 990,00 + 150,00 + 100,00 = 2520,00 Kč bez DPH, 21% DPH 529,00 Kč, cena celkem **3049,00 Kč**)

\* **Krácený rozbor** - ceny jsou uvedeny bez DPH, DPH je 21%. (870,00 + 530,00 + 100,00 = 1500,00 Kč bez DPH, 21% DPH 315,00 Kč, cena celkem **1815,00 Kč**)

x **Orientační rozbor** - ceny jsou uvedeny bez DPH, DPH je 21%. (320,00 + 330,00 + 100,00 = 750,00 Kč bez DPH, 21% DPH 158,00 Kč, cena celkem **908,00 Kč**)

## Odběr vzorků pitné vody

### Místa odběru

#### Voda z vodovodní sítě



1. Před odběrem vzorku je nutno kohout řádně mechanicky vyčistit a odstranit usměrňovací zařízení, sítko, pryžové hadice apod.
2. Potom se kohout několikrát otevře „naplno“ a zase uzavře.
3. Pak se kohout znovu otevře a voda se z něho nechá volně odtékat proudem zhruba o tloušťce tužky po dobu 2 – 3 minut.
4. Nakonec se odebírá vzorek vody, aniž by se při tom přerušilo odtékání vody z kohoutku.



#### Voda ze studny vybavené pumpou

1. Nejprve se ústí pumpy mechanicky očistí
2. Potom se voda plynule „odpumpovává“ minimálně 5 minut.
3. Pak za stálého a plynulého odčerpávání vody se odebere vzorek vody do vzorkovnice.

### Odběr vzorků vody



#### 1. Chemický rozbor

- a) láhve se vypláchnou odebíranou vodou, voda se vylije, pak se znovu naplní („na kopeček“) a pevně se zavřou

#### 2. Mikrobiologický rozbor

- a) Vzorek vody pro mikrobiologický rozbor se zásadně odebírá do sterilních lahví se zabroušenou zátkou o objemu 250 nebo 500 ml.
- b) Po uchopení za ochrannou fólii se zátka ze vzorkovnice vytáhne mírným kroucením. V případě, že zátka nelze vytáhnout, je nutno ji uvolnit mírným poklepem.
- c) Po otevření není dovoleno se dotýkat hrdla lahve nebo zátky v té části, která přijde do styku s hrdlem vzorkovnice, nebo pokládat zátka na zem.
- d) Vzorkovnice se pro mikrobiologický rozbor plní do takové výše, aby mezi hladinou vody a zátkou **zůstal** alespoň 2 cm vysoký prázdný **prostor vyplněný vzduchem**.
- e) Vzorkovnice se plní bez vypláchnutí a ihned po odběru se uzavře zátkou a ochranným hliníkovým obalem.



*Ihned po odběru je nutno láhve řádně označit a dopravit do laboratoře.*