



**Zdravotní ústav se sídlem v Hradci Králové**  
**Centrum hygienických laboratoří**

Zkušební laboratoř č. 1388 akreditovaná ČIA

Pracoviště č. 7 Trutnov, Úpická 100, 541 01 Trutnov

(tel.:499 847 440, fax: 499 812 848, mobil: 607 680 290, e-mail:miroslav.smid@zu.cz)



L 1388

Str./ stran: 1 / 1

**PROTOKOL č.**

**1136/2011 / TRP**

**Zákazník : Levínská Olešnice + Žďár u St.Paky VV**

Číslo objednávky : 8.9.2004

Datum příjmu vz. : 19.1.2011

Vzorek číslo : 1136/2011

Datum odběru : 19.1.2011

Místo odběru : Žďár u Staré Paky čp.55

prádelna - dřez

Druh, typ vzorku : pitná voda - veřejný vodovod

Vzorkoval : Bušová Martina

Účel odběru : kontrolní

Analýza zahájena : 19.1.2011

Čas příjmu : 13:19

Čas odběru : 11:00

Analýza ukončena : 21.1.2011

Vzorkování a odběry (postupy provedené na místě v terénu)			
Postup	Vyřádění k postupu	Proveden podle metody	P Akr.
odběr - voda pitná	proveden	SOP VZ HK 001	7 A T

Mikrobiologické a biologické ukazatele							
Ukazatel	Hodnota	Jednotka	Limit-typ	MS	Nej.	Metoda	P Akr.
Escherichia coli	0	KTJ/100ml	0 NMH			SOP HK 936	1 A
koliformní bakterie	0	KTJ/100ml	0 MH			SOP HK 936	1 A

**Norma, limit podle : Vyhláška MZ č. 252/2004 Sb. příloha č.1**

**P - místo provedení zkoušky, postupu (pracoviště) :** 1 - CHL, Jana Černého 361, 503 41 Hradec Králové, 1a - Nezvalova 928, 500 02 HK, 3 - Denisovo nábř. 840, 547 01 Náchod, 5 - Bolzánova 292, 506 15 Jičín, 6 - Strojnická 1486, 516 01 Rychnov n/Kn., 7 - Úpická 100, Trutnov, KP - kontaktní místo Na Spravedlnosti 1533, 532 31 Pardubice

**Vysvětlivky a zkratky:**

Uvedená rozšířená nejistota je součinem standardní nejistoty měření a koeficientu rozšíření  $k=2$ . U normálního rozdělení odpovídá pokrytí 95 %.

Nejistota stanovení nezahrnuje nejistotu odběru vzorků. Uvedené nejistoty jsou v souladu s EA-4/16. Stanovení provedena podle platných norem, metod a předpisů.

Výsledky zkoušek se týkají jen zkoušených předmětů. Bez písemného souhlasu zkušební laboratoře se nesmí protokol reprodukovat jinak než celý.

Vedoucí: vedoucí Centra hygienických laboratoří, osoba odpovědná za činnost zkušební laboratoře.

Osoba oprávněná k podpisu: pracovník zkušební laboratoře splňující kritéria daná Příručkou kvality a jmenovitě v ní uveden jako osoba oprávněná

Upozornění: vyhlášky, limity, porovnání hodnot s limity je mimo rozsah akreditace. Nejistoty měření uvádíme na požádání.

Zkratky pro akreditaci: A - akreditovaná metoda Zkratky pro hodnoty a jednotky: KTJ - kolonie tvořící jednotku

Zkratky obecné: ČIA - Český institut pro akreditaci, o.p.s.

N - neakreditovaná metoda

MS - mez stanovitelnosti

SOP - standardní operační postup

S - subdodávka

< - méně než MS nebo MD

Akred. - akreditace

SA - akreditovaná subdodávka

! - překročený limit

Nejist. - nejistota měření

T - zkouška v terénu

1 - Zkouška provedená na pracovišti č.1

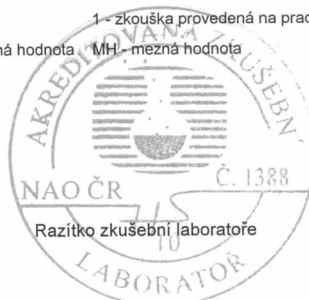
OA - Osvědčení o akreditaci

Zkratky pro typ limitu: DH - doporučená hodnota NMH - nejvyšší mezná hodnota MH - mezná hodnota

**Vedoucí CHL : Šrámek Ivo Ing.**

**Protokol vyhotovil : Bušová Martina**

**Dne : 21.1.2011**



**Ing. Miroslav Šmíd**  
ved. pracoviště č. 7 Trutnov

**Razítko a podpis**  
(osoby oprávněné k podpisu)

# Hodnocení nálezů k protokolu č.: 1136/2011

Vážený zákazníku,  
ve vzorku odebraném z vašeho zdroje (rozvodu pitné vody) byl proveden rozbor dle Vyhlášky 252/2004 v platném znění, kterou se stanoví požadavky na pitnou a teplou vodu a četnost a rozsah kontroly pitné vody (dále jen "vyhláška"). Zvolený rozsah (krácený rozbor dle bodu 1. přílohy č.5 vyhlášky) pokrývá část mikrobiologických, biologických, chemických a smyslově významných parametrů, které jsou limitovány.  
V následující části je uveden seznam nevyhovujících ukazatelů s hodnocením významu a doporučením.  
**Jestliže ve skupinách A) - C) není uveden žádný parametr, vody vyhovuje ve všech stanovených ukazatelích požadavkům na pitnou vodu.**

## A) SKUPINA MIKROBIOLOGICKÝCH A BIOLOGICKÝCH UKAZATELŮ

## B) SKUPINA CHEMICKÝCH UKAZATELŮ

## C) SKUPINA SMYSLOVÝCH UKAZATELŮ

***Upozornění:** Rozbor vody v rozsahu kráceného rozboru nedává ucelený obrázek o všech možných škodlivinách. Je omezen na jednodušší stanovení, která mají dát základní informaci o kvalitě vody. Pro kompletnější obraz postihující většinu limitovaných parametrů pro veřejné zísobování je třeba analýzu v rozsahu úplného rozboru dle výše citované vyhlášky.*

Věříme, že Vám tento materiál podal nové informace o stavu Vašeho zdroje vody a pomůže tak v rozhodování, jak dále s vodou "zacházet." Naši pracovníci Vám rádi dle svých možností poradí, jaký postup dále zvolit.

S pozdravem

21.1.2011

Zdravotní ústav se sídlem v Hradci Králové  
centrum hygienických laboratoří  
Pracoviště č. 7 Trutnov, Úpická 100, 541 01 Trutnov