

Laborato akreditovaná eským institutem pro akreditaci, o.p.s. pod . 1243 podle SN EN ISO/IEC 17025:2005

## PROTOKOL O ZKOUŠKÁCH . 7545/12

List . 1/2

**Objednatel :** Vodohospodá ské služby, spol. s r.o.

**Odp. osoba :** objednatel

**Název akce :** ernolice

**íslo akce :** 806020069000

**Lokalita :** ernolice

**Odebral :** Zunt T. (objednatel)

**Datum analýzy :** 31.10.12 -02.11.12

**Vodohospodá ské služby, spol. s r.o.**

**Davle 63**

**252 06**

**CZ**

Výsledky se vztahují pouze ke zkoušeným položkám.

Protokol o zkouškách nesmí být bez písemného souhlasu laborato e reprodukován jinak než celý.

Laborato odpovídá pouze za výsledky zkoušek vzorku ve stavu, ve kterém byl zákazníkem dodán.

ís. vzorku	Ozna ení vzorku	Hloubka (m)	Typ vzorku	Datum odb ru	Datum p íjmu
24201/12	Sí		voda pitná	31.10.12	31.10.12

# PROTOKOL O ZKOUŠKÁCH .7545/12

List . 2/2

Ukazatel		Jednotka	Sí
			<i>Nejist.</i>
<b>pH</b>	SOP 1.3.1		<b>8,54</b> ±0,1
<b>Mangan</b>	SOP 5.20.1	<b>mg/l</b>	<b>0,0630</b> ±10%
<b>Nikl</b>	SOP 5.13.1	<b>µg/l</b>	<b>3,7</b> ±10%
<b>Rtu</b>	SOP 5.9.1	<b>µg/l</b>	<b>0,4</b> ±10%
<b>Železo</b>	SOP 5.20.1	<b>mg/l</b>	<b>0,182</b> ±10%

## Použité metody:

Název ukazatele	SOP	Metoda	A/N
Mangan	SOP 5.20.1	SN EN ISO 17294	A
Nikl	SOP 5.13.1	SN EN ISO 11885	A
pH	SOP 1.3.1	SN ISO 10523	A
Rtu	SOP 5.9.1	SN 75 7440	A
Železo	SOP 5.20.1	SN EN ISO 17294	A

Nejistota je vyjádřena jako dvojnásobek standardní nejistoty a charakterizuje interval hodnot, ve kterém lze očekávat skutečnou hodnotu s pravděpodobností 95%.

Tato nejistota nezahrnuje nejistotu odběru vzorků a neuvádí se u výsledků pod mezí stanovitelnosti.

A - akreditovaná metoda

## Informace, které mají vztah k určené zkoušce nebo údaje o odchylkách ze zkušebních specifikací :

Prvková analýza (ICP, ICP-MS, AMA)- předúprava: Konzervace vzorku (5 ml HNO<sub>3</sub>/L vzorku) byla provedena v laboratorii dle SOP 5.13.1; 5.20.1; 5.9.1.

Za laboratorie schválil : Ing. Radana Mráková Dvořáková  
editelka úseku laboratorní

V Praze dne : 02.11.2012