

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

PROTOKOL O ZKOUŠKÁCH . 807/13

List . 1/2

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

Odp. osoba : Ing. Zunt

Název akce :

íslo akce : 806020069000

Lokalita : ernolice

Odebral : Zunt T. (objednatel)

Datum analýzy : 20.02.13 -26.02.13

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
3799/13	p. 57		voda pitná	19.02.13	20.02.13

PROTOKOL O ZKOUŠKÁCH .807/13

List . 2/2

Ukazatel	Jednotka	p.57
		<i>Nejist.</i>
pH	SOP 1.3.1	7,64 ±0,1
Mangan	SOP 5.20.1	0,00843 ±10%
Nikl	SOP 5.20.1	3,08 ±25%
Rtu	SOP 5.9.1	<0,3
Železo	SOP 5.20.1	0,034 ±25%

Použité metody:

Název ukazatele	SOP	Metoda	A/N
Mangan	SOP 5.20.1	SN EN ISO 17294	A
Nikl	SOP 5.20.1	SN EN ISO 17294	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 :

3799/13 - Prvková analýza (ICP, ICP-MS, AMA)- předúprava: Konzervace vzorku (5 ml HNO₃/L vzorku) byla provedena v laboratoři dle SOP 5.13.1; 5.20.1; 5.9.1.

Za technickou stránku protokolu o zkouškách zodpovídá:

J. Holová
pracovník výstupu výsledků

Za laboratoře schválil : Ing. Radana Mráková Dvořáková
veditelka úseku laboratoře

V Praze dne : 26.02.2013