

Laboratoř akreditovaná Českým institutem pro akreditaci, o.p.s. pod č. 1243 podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2005

PROTOKOL O ZKOUŠKÁCH č. 109/13

List č. 1/2

Objednatel : Vodohospodářské služby, spol. s r.o.
Odp. osoba : Ing. Zunt
Název akce :
Číslo akce : 806020069000
Lokalita : Černolice
Odebral : Zunt T. (objednatel)
Datum analýzy : 11.01.13 - 16.01.13

Vodohospodářské služby, spol. s r.o.

Dayle 63
252 06
CZ

Výsledky se vztahují pouze ke zkoušeným položkám.

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

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

Čís. vzorku	Označení vzorku	Hloubka (m)	Typ vzorku	Datum odběru	Datum příjmu
441/13	7 síť		voda pitná	10.01.13	11.01.13

PROTOKOL O ZKOUŠKÁCH č. 109/13

List č. 2/2

Ukazatel	Jednotka	7 sít'
		<i>Nejist.</i>
pH	SOP 1.3.1	8,15 ±0,1
Mangan	SOP 5.20.1	0,0369 ±10%
Nikl	SOP 5.20.1	1,30 ±25%
Rtuť	SOP 5.9.1	0,5 ±10%
Železo	SOP 5.20.1	0,097 ±10%

Použité metody:

Název ukazatele	SOP	Metoda	A/N
Mangan	SOP 5.20.1	ČSN EN ISO 17294	A
Nikl	SOP 5.20.1	ČSN EN ISO 17294	A
pH	SOP 1.3.1	ČSN ISO 10523	A
Rtuť	SOP 5.9.1	ČSN 75 7440	A
Železo	SOP 5.20.1	ČSN 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 určité zkoušce nebo údaje o odchylkách ze zkušebních specifikací :

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. Hůlová

pracovník výstupu výsledků

Za laboratoře schválil : Ing. Radana Mráčková Dvořáková
ředitelka úseku laboratoří

V Praze dne : 22.01.2013

AQUATEST a.s.
zkušební laboratoře
152 00 Praha 5, Geologická 4

