



AQUATEST a.s.

AQUATEST - akreditovaná zkušební laborato

pracovišť Geologická 4, 152 00 Praha 5

Ved. laborato í - tel.: 234 607 180, fax.: 234 607 710

P íjem vzork - tel.: 234 607 422

Výdej výsledk - tel.: 234 607 321, fax.: 234 607 781

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

PROTOKOL O ZKOUŠKÁCH . 8358/11

List . 1/2

Objednatel : Vodohospodá ské služby, spol. s r.o.
Odp. osoba : Ing.Zunt
Název akce : ernolice
íslo akce : 806020069000
Lokalita : ernolice
Odebral : Zunt T. (objednatel)
Datum analýzy : 20.12.11 -21.12.11

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
28666/11	1.surová		voda pitná	19.12.11	20.12.11
28667/11	2.upravená		voda pitná	19.12.11	20.12.11
28668/11	3.sí		voda pitná	19.12.11	20.12.11
28669/11	4.OÚ		voda pitná	19.12.11	20.12.11

PROTOKOL O ZKOUŠKÁCH .8358/11

List . 2/2

Ukazatel	Jednotka	1.surová	2.upravená	3.sí
		<i>Nejist.</i>	<i>Nejist.</i>	<i>Nejist.</i>
pH	SOP 1.3.1	5,64 ±0,1	6,59 ±0,1	6,77 ±0,1
Mangan	SOP 5.13.1	1,24 ±10%	0,287 ±10%	0,193 ±10%
Železo	SOP 5.13.1	3,18 ±10%	0,040 ±10%	0,146 ±10%

Ukazatel	Jednotka	4.OÚ
		<i>Nejist.</i>
pH	SOP 1.3.1	7,09 ±0,1
Mangan	SOP 5.13.1	0,076 ±10%
Železo	SOP 5.13.1	0,108 ±10%

Použité metody:

Název ukazatele	SOP	Metoda	A/N
Mangan	SOP 5.13.1	SN EN ISO 11885	A
pH	SOP 1.3.1	SN ISO 10523	A
Železo	SOP 5.13.1	SN EN ISO 11885	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 vzorku.

A - akreditovaná metoda

N - neakreditovaná metoda

SA - subdodávka akreditovaná

SN - subdodávka neakreditovaná

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

Prvková analýza metodou ICP - předúprava: Konzervace vzorku (5 ml HNO₃/L vzorku) byla provedena v laboratoři dle SOP 5.13.1.

Za laboratoře schválil :

J. Holová
výstup výsledků

V Praze dne : 21.12.2011