

Číslo vzorku : 1469

Specifikace vzorku : síť, OÚ - kohoutek

Parametr	Jednotka	Zjištěná hodnota	Limitní hodnota	Nejistota stanovení	Identifikace metody
Barva	mg/l Pt	<2	20	MH ±	SOP 51 (ČSN EN ISO 7887)
Zákal	ZF(t)	<0.2	5	MH ±	SOP 52 (ČSN EN ISO 7027)
pach		příjatelny	příjatelny	MH ±	SOP 49-D (ČSN EN 1622)
chuť		příjatelny	příjatelny	MH ±	SOP 49-E (ČSN EN 1622)
pH		6.6	6.5 - 9.5	MH ± 0.2	SOP 1 (ČSN ISO 10523)
Konduktivita	mS/m	28.8	125	MH ± 5 %	SOP 9 (ČSN EN 27888)
CHSK Mn	mg/l	<0.50	3.0	MH ±	SOP 5 (ČSN EN ISO 8467)
NH ₄ ⁺ amonné ionty	mg/l	0.10	0.5	MH ± 12 %	SOP 13.A (ČSN ISO 7150-1)
NO ₂ - dusitany	mg/l	<0.05	0.50	NMH ±	SOP 15 (ČSN EN 26777)
NO ₃ - dusičnany	mg/l	65.6	50	MH ± 12 %	SOP 16 (metoda ISE)
Fe železo	mg/l	0.080	0.20	MH ± 10 %	SOP 23x
Mn mangan	mg/l	<0.020	0.050	MH ±	SOP 23x
Koliformní bakterie	KTJ/100ml	0	0	MH ±	SOP 42 (ČSN EN ISO 9308-1)
Escherichia coli	KTJ/100ml	0	0	NMH ±	SOP 42 (ČSN EN ISO 9308-1)
Počty kolonií při 22°C	KTJ/ml	0	200	MH ±	SOP 43 (ČSN EN ISO 6222)
Počty kolonií při 36°C	KTJ/ml	0	20	MH ±	SOP 43 (ČSN EN ISO 6222)

* - zkoušky nejsou předmětem akreditace s - zkoušky prováděné subdodávkou v AZL č.

** - zkoušky prováděné mimo prostory laboratoře

x - SOP 16 (metoda ISE)

SOP 23 (ČSN 75 7400, ČSN EN ISO 12 020, TNV 75 7408, ČSN ISO 7980, ČSN EN ISO 5961, ČSN ISO 8288, ČSN EN 1233, ČSN ISO 9964-3, ČSN 46 5735)

Legenda: MH - mezní hodnota dle vyhl.MZd č.252/2004 Sb.

NMH - nejvyšší mezní hodnota dle vyhl.MZd.č.252/2004 Sb.

DH - doporučená hodnota dle vyhl.MZd. č. 252/2004 Sb.

Nejistota stanovení je vyjádřena jako celková (rozšířená) nejistota a je vypočtena s použitím koeficientu rozšíření k=2, který odpovídá přibližně hladině významnosti 95 %, nejistota nezahrnuje vzorkování.

Výsledky se týkají pouze předmětu analýzy a nenahrazují jiné dokumenty.

Bez písemného souhlasu zkušební laboratoře se nesmí protokol reprodukovat jinak, než celý.

Ve Velkém Meziříčí

Dne : 20.04.2010

ENVIRO
ČEKONALYTIKA s.r.o.
 laboratoř - Třebíčská 1540
 584 01 Velké Meziříčí
 tel./fax: 566 523 444
 DIČ: CZ49446690

RNDr. Konečná Růžena
vedoucí divize základních metod


Protokol č. : 1203/10 / 1469

Strana č. : 1 / 2

PROTOKOL O ZKOUŠCE

Předmět zkoušky :

Rozbor pitné vody

Objednatel : Obec Horní Smrčné
675 07 Horní Smrčné

Místo odběru : síť, OÚ - kohoutek
Odebral : ENVIRO - EKOANALYTIKA, s.r.o. - Příbyl Alois
Způsob odběru : SOP VZ 01, prostý vzorek
Datum odběru : 31.03.2010
Datum příjmu : 31.03.2010

Analyzoval : Tvrdá, Doležalová, Lázníčková
Datum analýzy : 31.03.2010 - 19.04.2010

Protokol vyplnil : RNDr. Konečná Růžena