

Zákazník: AQUAPROJEKT CZ s.r.o.
U Domoviny č.p. 5
669 02 Znojmo

Analyzovaný materiál: pitná voda dle 252/2004 Sb.

Datum příjmu: 7.5.2013

Datum ukončení analýzy: 14.5.2013

Datum odběru: 7.5.2013

Odběr provedl: Zákazník Ing. Petr Pokorný

Typ odběru vzorku: Odběr pitné vody - zákazník

Č. vzorku	Označení vzorku
B3073	Uherčice - obecní úřad, sociální zařízení

Parametr	jednotka:	č.vzorku: B3073	NM	Identifikace zkušební metody	Akr	Limit	Hodno cení
Barva mg Pt	mg/l Pt	<5		SPE 07A:ČSN EN ISO 7887	A	max. 20	V
Zákal	ZF(n)	0,79	10%	SPE 07B:ČSN EN ISO 7027	A	max. 5	V
Pach		příjemný		SEN 01:TNV 757340, ČSN EN 1622	A	příjemný	V
Chuť		výborná		SEN 01:TNV 757340, ČSN EN 1622	A	příjemná	V
pH (25°C)		7,4	1%	ECH 01A:ČSN ISO 10523	A	6,5 - 9,5	V
El. konduktivita (25°C)	mS/m	75,9	2%	ECH 02:ČSN EN 27888	A	max. 125	V
CHSK Mn	mg/l	0,49	20%	VOL 04:ČSN EN ISO 8467	A	max. 3	V
Amonné ionty	mg/l	<0,05		SPE 12:ČSN ISO 7150-1	A	max. 0,5	V
Dusitany	mg/l	0,01	20%	SPE 09:ČSN EN 26777	A	max. 0,5	V
Dusičnany	mg/l	19,1	20%	SPE 08:ČSN ISO 7890-3	A	max. 50	V
Železo	mg/l	0,06	20%	ICP 02:ČSN EN ISO 11885	A	max. 0,2	V
Kolonie 22°C	KTJ/1ml	17	40%	MIB 17:ČSN EN ISO 6222	A	max. 200	V
Kolonie 36°C	KTJ/1ml	2	40%	MIB 17:ČSN EN ISO 6222	A	max. 20	V
Koliformní bakterie	KTJ/100ml	0		MIB 01:ČSN EN ISO 9308-1, ČSN 757835	A	max. 0	V
Escherichia coli	KTJ/100ml	0		MIB 01:ČSN EN ISO 9308-1, ČSN 757835	A	max. 0	V
Volný chlor	mg/l	0,14		měřeno na místě	N	max. 0,3	V

Poznámka:

Pro stanovení barvy filtrováno

Hodnocení:

V - vyhovuje limitní hodnotě

N - nevyhovuje limitní hodnotě

VV - vyhovuje limitní hodnotě s výhradou - při zohlednění nejistoty měření může limitní hodnotu přesahovat

NV - nevyhovuje limitní hodnotě s výhradou - při zohlednění nejistoty měření může limitní hodnotu vyhovovat

Limitní hodnoty byly převzaty z přílohy č. 1 Vyhlášky Ministerstva zdravotnictví č. 252/2004 Sb. v platném znění.

Interpretaci zkoušek provedl: Ing. Renata Kleclová

Nejistota měření (NM) je definována jako rozšířená nejistota měření na hladině významnosti 95% s koeficientem rozšíření $k=2$ a nezahrnuje nejistotu odběru. Nejistota je vyjádřena v souladu s EA-4/16. K hodnotám výsledků pod spodní a nad horní mezí stanovitelnosti se nejistota nevztahuje.

Informace "Akr" rozlišuje akreditované (A) a neakreditované (N) standardní operační postupy (SOP). Zkoušky s uděleným flexibilním rozsahem akreditace jsou označeny FRA 1 (typ 1) a FRA 2 (typ 2). Akreditované zkoušky provedené v jiné laboratoři jako subdodávky jsou označeny SA.

Výsledky zkoušek se týkají pouze zkoušených předmětů uvedených výše.

Protokol nenahrazuje jiné dokumenty, např. správního charakteru a státního odborného dozoru.

Tento protokol může být reprodukován pouze celý, jinak jen s písemným souhlasem laboratoře.