

Zákazník: Správa majetku města Miroslavi, příspěvková organizace
Příkopy 17
671 72 Miroslav

Analyzovaný materiál: pitná voda dle 252/2004 Sb.

Datum přijmu: 16.4.2013

Datum ukončení analýzy: 7.5.2013

Datum odběru: 16.4.2013

Odběr provedl: Labtech Zbyněk Zavadil

Typ odběru vzorku: Odběr pitné vody - Labtech

číslo prot. o odběru: 837

SOP vzorkování: SAM 03: SN EN ISO 5667-1, SN EN ISO 5667-3, SN ISO 5667-5, SN ISO 5667-14, SN EN ISO 19458, Vyhl.252/2004 Sb.

Seznam příloh: protokol o odběru vzorku . 837

číslo vzorku **Označení vzorku**
B2480 Miroslavské Knínice, IREL s.r.o., kuchyňa

Parametr	jednotka:	číslo vzorku: B2480	NM	Identifikace zkušební metody	Akr	Limit	Hodnocení
Uran	mg/l	0,0034	20%	ICP 03A: SN EN ISO 17294	A	max. 0,015	V
Alfa aktivita	Bq/l	0,53	15,5%	W-GAA--SCI: SN 757611	SA		
Beta aktivita	Bq/l	0,84	15,5%	W-GBA-PRO: SN 757612	SA		
Radon 222	Bq/l	<5		W-RN222EMA: SN 757624	SA		
K	mg/l	24,8	15%	W-K40-AASF	SA		
Beta aktivita korigovaná na K40	Bq/l	0,16		W-GBAC-CC:výpočet	SA		

Poznámka:

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 hodnotě 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 uvedeným 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 podmínek uvedených výše.

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

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

Protokol vystaven:
7.5.2013

Ing. Renata Kleclová
vedoucí Zkušební laboratoře Brno