

OBECNÍ ÚŘAD MILIČÍN		Čís. dok.:
Dat.: 16.5.2013		Zpracoval: Liba
Č. j.: 251/2013	Přílohy	Ukládací značka

## Protokol o zkoušce

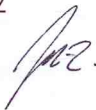
<b>Zakázka</b>	: <b>PR1315931</b>	<b>Datum vystavení</b>	: 29.4.2013
<b>Zákazník</b>	: <b>BIOANALYTIKA CZ, s.r.o.</b>	<b>Laboratoř</b>	: <b>ALS Czech Republic, s.r.o.</b>
<b>Kontakt</b>	: <b>Hana Plíšková</b>	<b>Kontakt</b>	: <b>Zákaznický servis</b>
<b>Adresa</b>	: <b>Pišťovy čp. 820 537 01 Chrudim III Česká republika</b>	<b>Adresa</b>	: <b>Na Harfě 336/9, Praha 9 - Vysočany, 190 00, Česká republika</b>
<b>E-mail</b>	: <b>hana.pliskova@bioanalytika.cz</b>	<b>E-mail</b>	: <b>customer.support@alsglobal.com</b>
<b>Telefon</b>	: <b>+420 4696 81495</b>	<b>Telefon</b>	: <b>+420 226 226 228</b>
<b>Fax</b>	: <b>+420 469681495</b>	<b>Fax</b>	: <b>+420 284 081 635</b>
<b>Projekt</b>	: <b>Obec Miličín</b>	<b>Stránka</b>	: <b>1 z 2</b>
<b>Číslo objednávky</b>	: <b>----</b>	<b>Datum přijetí vzorků</b>	: <b>18.4.2013</b>
<b>Číslo předávacího protokolu</b>	: <b>----</b>	<b>Číslo nabídky</b>	: <b>PR2012BIOCZ-CZ0390 (CZ-123-12-0471)</b>
<b>Místo odběru</b>	: <b>----</b>	<b>Datum zkoušky</b>	: <b>19.4.2013 - 29.4.2013</b>
<b>Vzorkoval</b>	: <b>zákazník</b>	<b>Úroveň řízení kvality</b>	: <b>Standardní QC dle ALS ČR interních postupů</b>

### Poznámky

Bez písemného souhlasu laboratoře se nesmí protokol reprodukovat jinak, než celý.  
Laboratoř prohlašuje, že výsledky zkoušek se týkají pouze vzorků, které jsou uvedeny na tomto protokolu.

### Za správnost odpovídá

Jméno oprávněné osoby  
Zdeněk Jirák



Pozice  
Prague Laboratory Manager



Zkušební laboratoř  
akreditovaná ČIA



L 1163

## Výsledky zkoušek

Matrice: PITNÁ VODA

Název vzorku

5098 - Miličín, RD  
č.p.292

Identifikace vzorku (lab.)

PR1315931001

Datum odběru/čas odběru

18.4.2013 00:00

Parametr	Metoda	LOQ	Jednotka	Výsledek	NM				
<b>radiologické parametry</b>									
celková aktivita alfa	W-GAA-SCI	0.05	Bq/L	<0.04	---	---	---	---	---
celková objemová aktivita beta	W-GBA-PRO	0.10	Bq/L	<b>0.08</b>	±44.3 %	---	---	---	---

Pokud zákazník neuvede datum a čas odběru vzorků, laboratoř uvede jako datum odběru datum přijetí vzorku do laboratoře a je uvedeno v závorce. Pokud je čas vzorkování uveden 0:00 znamená to, že zákazník uvedl pouze datum a neuvedl čas vzorkování. Nejistota je rozšířená nejistota měření odpovídající 95% intervalu spolehlivosti s koeficientem rozšíření  $k = 2$ .

Vysvětlivky: LOQ = Mez stanovitelnosti; NM = Nejistota měření

### Konec výsledkové části protokolu o zkoušce

#### Přehled zkušebních metod

Analytické metody	Popis metody
Místo provedení zkoušky: Bendlova 1687/7, Česká Lípa, 470 01, Česká republika	
W-GAA-SCI	ČSN 75 7611 Stanovení celkové objemové aktivity alfa (v rozpuštěné a nerozpuštěné matrici).
W-GBA-PRO	ČSN 75 7612 Stanovení celkové objemové aktivity beta (v rozpuštěné a nerozpuštěné matrici).

Symbol “\*” u metody značí neakreditovanou zkoušku. V případě, že laboratoř použila pro neakreditovanou nebo nestandardní matrici vzorku postup uvedený v akreditované metodě a vydává neakreditované výsledky, je tato skutečnost uvedena na titulní straně tohoto protokolu v oddílu „Poznámky“.

Způsob výpočtu sumačních parametrů je k dispozici na vyžádání v zákaznickém servisu.