



**Zdravotní ústav se sídlem v Ústí nad Labem**  
Centrum hygienických laboratoří  
Moskevská 15, 400 01 Ústí nad Labem  
Zkušební laboratoř č.1388 akreditovaná ČIA  
podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2005



L 1388

## Protokol o zkoušce č. 88333/2017

Potraviny, potravinové doplňky a krmiva

**Zákazník: TCM BOHEMIA s.r.o.**  
Národní 339  
110 00 Praha

<b>Vzorek číslo</b>	<b>: 88333/2017</b>
<b>Místo odběru</b>	: Hluboká nad Vltavou - TCM Bohemia s.r.o.
<b>Upřesnění místa odběru</b>	: číslo testovaného wanu 152
<b>Název vzorku</b>	: BU ZHONG YI QI WAN
<b>Číslo šarže</b>	: č.krabice 091
<b>Matrice</b>	: doplňky stravy
<b>Odběr provedl</b>	: zákazník
<b>Způsob odběru</b>	: odběr zákazníkem
<b>Typ odběru</b>	: odběr vzorku(ů) zákazníkem
<b>Datum příjmu</b>	: 10.8.2017 12:52
<b>Analýzy zahájeny dne</b>	: 10.8.2017
<b>Analýzy ukončeny dne</b>	: 17.8.2017

Rozsah udělené akreditace:

Chemické, fyzikální, mikrobiologické, senzorické analýzy vod, potravin, lihovin, peloidů, biologických materiálů, odpadů, azbestu, ovzduší. Odběry. Analýzy výluhů pevných materiálů, stěrů, interiérů vozidel. Testy toxicity. Měření faktorů prostředí, kontrola sterilizátorů a dezinfekčních prostředků. Plný rozsah je uveden v příloze platného akreditačního osvědčení vydaného ČIA pro zkušební laboratoř č.1388.

Bez písemného souhlasu laboratoře se nesmí protokol reprodukovat jinak než celý. Výsledky se týkají pouze vzorků, které byly předmětem zkoušení. Laboratoř na požádání poskytne údaje o použitých metodách a souvisejících předpisech.

Schválil : **Daňha Pavel Ing.**  
**vedoucí laboratorního servisu pracoviště P10, K11-K15**  
České Budějovice, L.B. Schneidera 32 E-mail: pavel.danha@zuusti.cz

Datum vystavení protokolu: 17.8.2017

Protokol vyhotovil: Daňha Pavel Ing. E-mail:pavel.danha@zuusti.cz



Výsledky zkoušek - chemická vyšetření							
Ukazatel	Hodnota	Jednotka	Nejistota	Límit	Ident. zkoušky	Prac.	Akr.
Cd (kadmium)	0,045	mg/kg	25%		SOP 201.03	P8	A
Hg (rtuť)	0,005	mg/kg	10%		SOP 200.03 část C	P8	A
Pb (olovo)	0,62	mg/kg	25%		SOP 201.03	P8	A

**Metody v sloupci Akr.:** A - akreditovaná zkouška

**Vysvětlivky a zkratky:** <-pod mezí stanovitelnosti použité metody, SOP - standardní operační postup, Akr. - akreditace  
ZÚ - Zdrav.ústav se sídlem v Ústí nad Labem, S - subdodávka, Z- provedl zákazník - provozovatel

**Zkratky hodnot a jednotek:** KTJ - kolonie tvořící jednotka, ZF(n) - jednotka zákalu nefelometricky

**Nejistota měření:** Uvedená nejistota nezahrnuje nejistotu vzorkování a nevztahuje se na výsledky pod mezí stanovitelnosti. Výsledky zkoušek jsou uváděny s nejistotou měření vyjádřenou jako rozšířená nejistota s koeficientem rozšíření  $k=2$ , což pro normální rozdělení odpovídá pravděpodobnosti pokrytí přibližně 95%.

**Oprávnění laboratoře:** Laboratoř je způsobilá aktualizovat normativní dokumenty identifikující zkušební postupy. Laboratoř má přiznán flexibilní rozsah akreditace. Laboratoř může modifikovat své metody zkoušení, rozšiřovat rozsah zkoušených parametrů a/nebo aplikovat zkoušku na jiný předmět akreditace za předpokladu, že princip měření zůstává zachován.

**Přehled zkušebních metod:**

SOP 200.03 část C (ČSN 757440)

SOP 201.03 (ThermoElemental: Application notes-Clinical Samples, SO44AN, AN E0601, AN E0604, AN E0649; Milestone applic. notes for microwawe digestion, 1995)

**Místo provedení zkoušky (P, Prac. - pracoviště) :**

Pracoviště P8 Pasteurova 9, 400 01 Ústí nad Labem

---

Konec výsledkové části protokolu o zkoušce

---