



Majitel: ZL  
Majitel viz žádanka

Adresát: UH  
Krajská veterinární správa SVS pro  
Zlínský kraj, Pracoviště Uherské Hradiště  
Protzkarova 1180  
68601 Uherské Hradiště

Č. dokumentu: 36996/26

Strana: 1/2

## ZKUŠEBNÍ PROTOKOL č. 032554/26

### Identifikace zakázky a vzorků

Doručeno dne: 25.3.2026  
Číslo příjmu: 26032554  
Odesílatel: ██████████ (Pracoviště Uherské Hradiště)  
Objednávka: OBJ260324001720143  
Datum odběru: 24.3.2026

Analýza(y) provedena(y) ve dnech: 26.3.2026 - 7.4.2026  
Použité kódy MKZ : HygOvGold 1x

Úřední uzavření bezpečnostního sáčku **nebylo** porušeno.

#### Vzorky :

č.vzorku popis vzorku

CH 5369 Treska obecná, místo odběru: MAKRO Cash & Carry ČR s.r.o., třída 3. května, 76001 Zlín Malenovice, místo původu: Nizozemsko, Nizozemsko

### ODDĚLENÍ CHEMIE

#### Chemické vyšetření

##### Výsledky chemických vyšetření vzorků

|         | Polyfosfáty<br>mg/kg původní hmoty | Sušina<br>%  | Popel<br>%  | Bílkoviny<br>% |
|---------|------------------------------------|--------------|-------------|----------------|
| CH 5369 | <300                               | 17,9 (±1,5%) | 0,8 (±7,5%) | 17,2 (±2%)     |

|         | Tuk (po hydrol.)<br>% | Obs.ryb.masa<br>% | Čistá hmotnost<br>g |
|---------|-----------------------|-------------------|---------------------|
| CH 5369 | 0,1 (±4%)             | 100,2 (±15%)      | 774 (±3)            |

##### Výsledky vyšetření vzorků metodou kapalinové chromatografie

|         | K.citronová<br>mg/kg původní hmoty |
|---------|------------------------------------|
| CH 5369 | <50                                |

#### Pozn.:

Pro výpočet bílkoviny byl použit vztah  $N \times 6,25$ .

Pro výpočet obsahu masa byl použit dusíkový faktor 2,75 (Gadus Morhua), obsah rybiho masa byl stanoven ve vzorku po odstranění glazury.



**Závěr:**

Vzorek v uvedeném parametru čistá hmotnost odpovídá značení na obale výrobku a vyhovuje vyhlášce č. 69/2016 Sb., příloha č. 9 - hmotnost do 1000 g, záporná odchylka -6,0 % (čistá hmotnost 810 g). Vzorek v uvedeném parametru obsah rybiho masa odpovídá značení na obale výrobku při zohlednění principu zaokrouhlování (Gadus Morhua 100 %). Vzorek v uvedených parametrech polyfosfáty, kyselina citronová vyhovuje Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1333/2008 v platném znění a odpovídá značení na obale výrobku (kyselina citronová, polyfosfáty nedeklarovány).

**Uvedené analyty byly vyšetřovány dle následujících metod:**

| Analyt   | Akreditace       | Identifikace metody                                    | Pracoviště |
|--|------------------|--|------------|
| Kyselina citronová                               | K.citronová      | A SOP 8.145. (HPLC/DAD)                                | 1          |
| Bílkoviny  | Bílkoviny        | A SOP 8.62. (dle Kjeldahla)                            | 1          |
| Čistá hmotnost                                   | Čistá hmotnost   | A SOP 8.125. (Gravimetrie, ČSN 57 5020)                | 1          |
| Obsah rybiho masa                                | Obs.ryb.masa     | A SOP 8.126. (Codex Alimentarius), CODEX STAN 166-1989 | 1          |
| Polyfosfát (jako P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) | Polyfosfáty      | A SOP 8.17. (Gravimetrie)                              | 1          |
| Popel  | Popel            | A SOP 8.90. (Gravimetrie)                              | 1          |
| Sušina   | Sušina           | A SOP 8.84. (Gravimetrie)                              | 1          |
| Tuk (po hydrolýze)                               | Tuk (po hydrol.) | A SOP 8.57. (dle Soxhleta)                             | 1          |

A = v rozsahu akreditace

&lt; výsledek je menší než uvedená hodnota, &gt; výsledek je větší než uvedená hodnota


Místo provedení vyšetření (pracoviště)

1 Rantířovská 93/20, Horní Kosov, 586 01 Jihlava

Uvedená rozšířená nejistota je vyjádřena jako ± % ze stanovené hodnoty (relativní vyjádření nejistoty) nebo ± hodnota v jednotkách parametru (absolutní vyjádření nejistoty). V případě absolutního vyjádření nejistoty měření není jednotka parametru za hodnotou nejistoty uvedena. Rozšířená nejistota je součinem standardní nejistoty a koeficientu rozšíření  $k = 2$ , což pro normální rozdělení odpovídá pravděpodobnosti pokrytí 95 %.

Laboratoř neodpovídá za odběr vzorků a správnost údajů dodaných zákazníkem. Data uvedená v částech „Identifikace zakázky a vzorků“, „Identifikace zakázky“, „Výsledky vyšetření“, „Identifikace vzorků a výsledky vyšetření“ jsou data dodaná zákazníkem vyjma výsledků, metody, čísla příjmu, čísla vzorků, dat doručení a dat provedení analýzy, označení ne/porušení úředního uzavření bezpečnostního sáčku, stanovení teploty při přepravě. Výsledky se vztahují pouze ke zkoušeným položkám. Výsledky se vztahují pouze ke vzorkům, jak byly přijaty. Zkušební protokol může být reprodukován jedině celý, jeho části pouze se souhlasem akreditované zkušební laboratoře.


Datum vydání : 9.4.2026

Protokol vyplnil : 


Úhrada platby : KVS

Na vědomí : 1x Krajská veterinární správa SVS pro Zlínský kraj, Pracoviště Uherské Hradiště, Protzkarova 1180, 68601 Uherské Hradiště

Schválil :

  
vedoucí akreditované laboratoře,  
ředitel SVU Jihlava

STÁTNÍ VETERINÁRNÍ ÚSTAV JIHLAVA  
04.04.2016 07:56:36  
Digitálně podepsal  
STÁTNÍ VETERINÁRNÍ ÚSTAV JIHLAVA  
Státní veterinární ústav Jihlava

  
vedoucí oddělení chemie, zástupce  
ředitele SVU Jihlava

----- Konec zkušebního protokolu -----

