**ANALIZE KRME**

|  |  |
| --- | --- |
| **DOLOČITEV** | **REFERENCA** |
| Mletje | Interna metoda |
| Vlaga (103⁰C, 4h)\* | EC 152/2009 Priloga III A Točka 4.2.1. |
| Surove beljakovine v krmi (f=6,25)\* | ISO 5983-2 |
| Surove vlaknine \* | ISO 6865 modificirana metoda |
| Surovi pepel \* | ISO 5984:2002/COR.1:2005 |
| V klorovodikovi kislini netopni pepel \* | ISO 5985:2002/ COR.1:2005/ AMD.1:2015 |
| Surova olja in maščobe \* postopek A – brez hidrolize postopek B – s hidrolizo | EC 152/2009 Priloga III H  Postopek A  Postopek B |
| Sladkor | EC 152/2009 Priloga III J |
| Škrob | ISO 6493 |
| Vodotopni kloridi | ISO 6495-1 modificirana metoda |
| Kislinski izvleček pepela | ISO 6869 |
| Kalcij - Ca \* | ISO 6869 |
| Magnezij - Mg \* | ISO 6869 |
| Kalij - K \* | ISO 6869 |
| Natrij - Na \* | ISO 6869 |
| Fosfor - P \* | ISO 6491 modificirana metoda |
| Baker - Cu \* | ISO 6869 |
| Železo - Fe \* | ISO 6869 |
| Mangan - Mn \* | ISO 6869 |
| Cink - Zn \* | ISO 6869 |
| Mikrovalovni razklop | Interna metoda |
| Kadmij – Cd | Interna metoda |
| Svinec - Pb | Interna metoda |
| Arzen - As | Interna metoda |
| Kobalt - Co | Interna metoda |
| Askorbinska kislina v rastlinskem materialu | Interna metoda |
| Vitamin A v krmi\* | ISO 14565 |
| Vitamin E v krmi\* | ISO 6867 modificirana metoda |
| Aminokisline s predhodno oksidacijo (brez Tyr) v krmi | Interna metoda |
| Aminokisline brez predhodne oksidacije (brez Cys(Cis) in Met) v krmi | Interna metoda |
| Proste aminokisline v krmi | Interna metoda |
| Ostanki organoklornih pesticidov (GC/ECD) | Interna metoda |
| **ANALIZE SILAŽ (poleg analiz, ki jih izvajamo v krmi)** | |
| Groba vlaga (seno, silaža) | Interna metoda |
| Beljakovine v svežem vzorcu | Interna metoda |
| Dušik v svežem vzorcu | Interna metoda |
| pH | Interna metoda |
| Amoniak (NH3) | Interna metoda |
| Hlapne kisline (ocetna, propionska, maslena, valerjanova) | Interna metoda |
| Nehlapne kisline (mlečna kislina) | Interna metoda |
| V nevtralnem detergentu netopna vlakna (NDF) | Interna metoda |
| V kislem detergentu netopna vlakna (ADF) | Interna metoda |
| Lignin (ADL) | Interna metoda |
| V nevtralnem detergentu netopni dušik (NDIN) | Interna metoda |
| V kislem detergentu netopni dušik (ADIN) | Interna metoda |
| Pufrska kapaciteta | Interna metoda |
| **ANALIZE ŽIT** | |
| Vlaga (130⁰C, 90min) | Interna metoda |
| Surove beljakovine (f=5,7) | ISO 1871 |
| Sedimentacijska vrednost pšenice | Interna metoda |

\* metoda akreditirana pri SA

|  |
| --- |
| Izvleček iz cenika Kmetijskega inštituta Slovenije:   1. Vse storitve, ki jih cenik Inštituta ne navaja, se zaračunajo po porabljenem času in po dejanskih potnih stroških. 2. Za vse sporne sodne in super analize je cena višja za 100%. 3. Za nujne primere se cena storitve lahko poveča za 50 – 100%. 4. Večjim naročnikom in za serije analiz se lahko glede na naravo vzorca prizna popust. Prav tako se popust lahko prizna za naročeno delo po posebnih pogodbah. 5. Sestavni del storitve je lahko tudi izdelava strokovnega mnenja. Cena izdelave strokovnega mnenja izračuna na temelju porabljenega časa raziskovalca. |
|  |
|  |
|  |
|  |