

**1998**

	Metody zkoušení krmiv - Část 3: Stanovení obsahu vlhkosti	ČSN 46 7092-3
--	--------------------------------------------------------------	---------------

Testing methods for feeding stuffs - Part 3: Determination of moisture content

Méthodes des essais des fourrages - Partie 3: Détermination de la teneur en eau

Futtermitteltestmethoden - Teil 3: Wassergehaltbestimmung

Nahrazení předchozích norem

Touto normou se nahrazuje ČSN 46 7092-3 z 30. 1. 1985 a ČSN 46 7013-20 z 16. 3. 1987.

© Český normalizační institut,

1998

Podle zákona č. 22/1997 Sb. smějí být české technické normy rozmnožovány a rozšiřovány jen se souhlasem Českého normalizačního institutu.

**54219**

Strana 2

Předmluva

Změny proti předchozí normě

S ohledem na Směrnici 71/393/EEC a doporučení mezinárodní normy ISO 6496:1983, byl nově zaveden kontrolní test pro eliminaci vlivu možných chemických změn při sušení za teploty 103 °C při atmosférickém tlaku a s tímto související metoda stanovení pro druhy krmiv, které kontrolnímu testu nevyhoví.

Souvisící normy

ČSN 46 7092-24 Metody zkoušení krmiv. Stanovení bezdusíkatých látek výtažkových

Obdobné mezinárodní, regionální a zahraniční normy

ISO 6496:1983 Animal feeding stuffs - Determination of moisture content (Krmiva - Stanovení vlhkosti)

Struktura normy

**ČSN 46 7092 Metody zkoušení krmiv se skládá z těchto dalších částí:**

Část 1 Všeobecná ustanovení

Část 2 Příprava vzorků ke zkoušení

Část 4 Stanovení dusíkatých látek (hrubého proteinu)

Část 5 Stanovení dusíkatých látek rozpustných působením roztoku pepsinu v kyselině chlorovodíkové

Část 6 Stanovení obsahu močoviny

Část 7 Stanovení obsahu tuku

Část 8 Stanovení čísla kyselosti tuku

Část 9 Stanovení obsahu popela

Část 10 Stanovení nerozpustného podílu popela v kyselině chlorovodíkové

Část 11 Stanovení obsahu celkového fosforu

Část 12 Stanovení obsahu vápníku

Část 13 Stanovení obsahu hořčíku

Část 14 Stanovení obsahu draslíku

Část 15 Stanovení obsahu sodíku

Část 16 Stanovení obsahů mědi, železa, manganu a zinku

Část 17 Stanovení celkového obsahu síry

Část 18 Stanovení obsahu ve vodě rozpustných chloridů

Část 19 Stanovení volné, vázané a celkové kyselosti vodního výluhu

Část 20 Stanovení obsahu vlákniny

Část 21 Stanovení obsahu škrobu

- Část 22 Stanovení obsahu cukrů
- Část 23 Stanovení obsahu laktózy
- Část 24 Stanovení obsahu bezdusíkatých látek výtažkových
- Část 25 Stanovení obsahu aminokyselin
- Část 26 Stanovení obsahu celkových uhlíčanů
- Část 27 Stanovení obsahu bílkovin
- Část 28 Stanovení aktivity ureázy v produktech s obsahem sóji
- Část 29 Stanovení obsahu amoniaku v rybích moučkách

Strana 3

---

- Část 30 Stanovení kyselosti vodního výluhu v mléčných krmných směsích
- Část 31 Stanovení indexu rozpustnosti mléčných krmných směsí
- Část 32 Stanovení velikosti tukových částic v mléčných krmných směsích
- Část 33 Stanovení obsahu feromagnetických příměsí
- Část 34 Stanovení škůdců
- Část 35 Stanovení zrnitosti
- Část 36 Stanovení odrolu granulovaných krmiv
- Část 38 Stanovení pevnosti granulí v tlaku
- Část 39 Stanovení odolnosti granulí proti otěru
- Část 40 Stanovení rozměrů granulí a briket
- Část 41 Senzorické zkoušení barvy, pachu, struktury a konzistence
- Část 42 Zkoušení jakosti siláží
- Část 43 Hodnocení jakosti fermentačního procesu siláže
- Část 44 Stanovení obsahu kadmia a olova
- Část 61 Stanovení obsahu amprolia
- Část 62 Stanovení obsahu avilamycinu
- Část 63 Stanovení obsahu clopidolu
- Část 64 Stanovení obsahu dimetridazolu

- Část 65 Stanovení obsahu furazolidonu
- Část 66 Stanovení obsahu lasalocidu
- Část 67 Stanovení obsahu hydrochloridu lyzinu
- Část 68 Stanovení obsahu maduramicinu
- Část 69 Stanovení obsahu monenzinu
- Část 70 Stanovení obsahu narazinu
- Část 71 Stanovení obsahu nikarbazinu
- Část 72 Stanovení obsahu nitrovinu
- Část 73 Stanovení obsahu olachindoxu
- Část 74 Stanovení obsahu robenidinu
- Část 75 Stanovení obsahu salinomycinu
- Část 76 Stanovení obsahu vitamínu A
- Část 77 Stanovení obsahu virginiamycinu
- Část 78 Stanovení obsahu vitamínu E
- Část 81 Vyhodnocování a výpočet výsledků stanovení doplňkových látek difúzní plotnovou metodou
- Část 82 Stanovení obsahu acetylaminothiazolu
- Část 83 Stanovení obsahu avoparcinu
- Část 84 Stanovení obsahu cholinu
- Část 85 Stanovení obsahu kurasanu
- Část 86 Stanovení obsahu methioninu
- Část 87 Stanovení obsahu pantothenanu vápenatého
- Část 88 Stanovení obsahu přidaného threoninu
- Část 89 Stanovení obsahu vitamínu B<sub>12</sub>

Strana 4

---

- Část 90 Stanovení obsahu vitamínu B<sub>2</sub>
- Část 91 Stanovení obsahu vitamínu B<sub>6</sub>
- Část 92 Stanovení obsahu vitamínu C

Část 93 Stanovení obsahu vitamínu K<sub>3</sub>

Část 94 Stanovení obsahu zoalenu

Část 95 Stanovení obsahů amprolia a cholinu souběžně vedle sebe

Část 96 Stanovení obsahu clopidolu a methylbenzochátu vedle sebe v Lerbecku

Část 97 Stanovení tylosinu

Část 98 Stanovení obsahu flavomycinu

Vypracování normy

Zpracovatel: Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský, Praha, IČO 020338, Ing. Miloš Schwarz, Ing. Pavel Rucký, Ing. Hana Šmídová

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Ivana Zittová

Strana 5

---

## 1 Předmět normy a oblast použití

Tato norma platí pro stanovení vlhkosti v krmivech.

Metoda je použitelná pro všechny obsahy vlhkosti a všechny druhy krmiv s výjimkou mléka a mléčných výrobků, určených k přímému krmení a olejnatých semen. Obsahuje modifikace pro stanovení vlhkosti v krmivech s obsahem močoviny, tuků a olejů, jakož i směsí s obsahem většího podílu minerálních substancí s obsahem krystalické vody.

## 2 Normativní odkazy

V této normě jsou na příslušných místech textu odkazy na normy popř. na další předpisy uvedené níže. Těmito odkazy se ustanovení níže citovaných norem (předpisů) stávají součástí této normy. U datovaných odkazů na normy se případné pozdější změny nebo revize kterékoliv z citovaných norem týkají této normy jen tehdy, byly-li do ní včleněny změnou nebo revizí.

U nedatovaných odkazů na normy a u odkazů na jiné předpisy platí vždy nejnovější vydání citované normy nebo předpisu.

ČSN 46 7092-1 Metody zkoušení krmiv - Všeobecná ustanovení

ČSN 46 7092-2 Metody zkoušení krmiv - Příprava vzorků ke zkoušení

---

-- Vynechaný text --