



ANALITIČKI PAKETI

Ispitivanje osnovnog obroka za učinkoviti AMTS obračun obroka. Naručite još danas!

Produktivnost mliječnih krava u svijetu posljednjih se godina intenzivno i neprestano povećava. To je direktna posljedica prvenstveno intenzivnog unapređenja genetike. Istovremeno se intenzivno razvijaju tehnološke metode upravljanja proizvodnim procesima na farmama, zaštiti zdravlja i posebno hranidba. Suвременe metode i laboratorijske analitike krmiva i sastavljanja

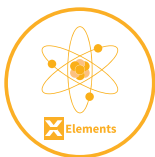
obroka omogućile su izuzetno povećanje efikasnosti korištenja uobičajenih vrsta hrane. Rezultati dobiveni analitičkim metodama implementiranim u SANO Laboratory neophodni su pri računanju i izradi obroka za mliječne krave putem tehnologije poznate u stručnim krugovima pod nazivom **Cornell University Net Carbohydrate and Protein System (CNCPS)**.



Analiza NIR+

NIR+ ispitivanje opisuje generiranje izmjerenih vrijednosti pomoću refleksije infracrvene spektrometrije (NIR). Metoda analize odvija se u nekoliko koraka. Uzorak se prvo pažljivo suši posebnim postupkom dok se ne postigne određen udio suhe tvari, a zatim se usitnjava pomoću specijalnih uređaja na idealnu veličinu za analizu. Slijedi analiza uzorka pomoću NIR analitike (učitavanje reflektiranog svjetlosnog spektra jedne definirane valne dužine). Učitavanjem se generira digitalna slika pomoću koje se dobivaju sastojci i svojstva silaže te se generiraju rezultati analize.

60 € + PDV



Analiza X elements

Za analizu minerala i mikroelemenata obično je potrebna obrada uzorka standardnim laboratorijskim analitičkim metodama, koja zahtijeva puno vremena. S novom laboratorijskom uslugom X elements, Sano laboratorij koristeći tehnologiju rendgenske fluorescencije sada nudi u europskim okvirima jedinstvenu metodu precizne analize minerala i mikroelemenata u vrlo kratkom vremenu. Za optimalnu anionsko-kationsku ravnotežu (DCAD) važno je znati točan sadržaj minerala u obroku koji se koristi u fazi suhostaja. Analizom ćete dobiti detaljan mineralni sastav i tako hranidbom postaviti optimalnu profilaksu mliječne groznice.

35 € + PDV



Analiza NIR+ & X elements

Ovim postupkom analize objedinjavaju se analize NIR+ i X elements. Kombinacijom postupaka garantira se najdetaljnija analiza obroka koja vam daje kompletan uvid u sastav hranidbe kako biste svojim životinjama mogli osigurati najbolji obrok što je garancija profitabilne proizvodnje.

85 € + PDV

PARAMETAR	Paket analize X ELEMENTS	Paket analize NIR+	Paket analize NIR+ & X ELEMENTS
	Detaljna analiza minerala pomoću rendgenske fluorescencije.	Analiza apsolutnog sastava hranjivih sastojaka i njihove probavljivosti prema CNCPS uporabom bliske infracrvene spektroskopije.	Kombinacija analize NIR + i X.
Sadržaj suhe tvari	✓	✓	✓
PROTEIN			
Sirovi protein		✓	✓
Amonijačni dušik		✓	✓
Protein razgradljiv u buragu		✓	✓
ADICP / NDICP		✓	✓
VLAKNA			
ADF		✓	✓
NDF		✓	✓
PROBAVLJIVOST NDF (30h, 120h, 240h)		✓	✓
UGLJIKOHIDRATI			
Šećer		✓	✓
Škrob		✓	✓
Probavljivost škroba (7h)		✓	✓
Sirova mast		✓	✓
Sastav masnih kiselina		✓	✓
MINERALNE TVARI			
Sirovi pepeo		✓	✓
Kalcij	✓	✓	✓
Fosfor	✓	✓	✓
Magnezij	✓	✓	✓
Kalij	✓	✓	✓
Sumpor	✓	✓	✓
Natrij	✓		✓
Klor	✓		✓
Željezo	✓		✓
Mangan	✓		✓
Cink	✓		✓
Bakar	✓		✓
SASTAV KISELINA			
Mliječna kiselina		✓	✓
Octena kiselina		✓	✓
Maslačna kiselina		✓	✓
Propilen glikol		✓	✓
pH-vrijednost		✓	✓
TRAJANJE ANALIZE	ca. 5 radnih dana	ca. 5 radnih dana	ca. 5 radnih dana
CIJENA	35 € + PDV	60 € + PDV	85 € + PDV

Uzorke slati na adresu:

Sano Laboratory

Sano - Suvremena hranidba životinja d.o.o., Industrijska cesta 1, Potok, HR-44317 Popovača