

## ANALYSE AF HESTEFODER

### FODRING AF HESTEN

Afhængig af deres størrelse og bevægelsesintensitet eller afhængigt af deres graviditetsstatus, vækst og udvikling har hver hest brug for en diæt, der er skræddersyet til dens behov. Fra føde til stamtavle, fra fritidshest til militærhest, fra ridehest til raceheste, fra pony til koldt blod: hvert dyr skal fodres efter dets behov, så det forbliver sundt og kan hente de ønskede tjenester.

Foderstoffets ingredienser skal være kendt for at sikre, at hesten fodres korrekt. Dette er den eneste måde at beregne afbalancerede rationer til heste på. Dette i kombination med en god intuition fra hesteejerens side gør det muligt, afhængigt af ydeevne, forhold, sæsoner, foderpriser og tilgængelighed, at udføre korrekt fodring efter hestens behov. For at kunne fodre en hest korrekt skal indholdet af ingredienser og energi af det grove foder (græs, ensilage, hø, halm) og det anvendte koncentrat kendes.

AGROLAB-GROUP støtter dig i undersøgelsen af dit hestefoder.

### TIL HEST TYNDTARMSFORDØJELIGT RÅ PROTEIN

Til hestefoder tilbyder AGROLAB Agrar und Umwelt GmbH nu, udover ingrediensanalysen, også beregningen af **energi som konvertibel energi** samt den parameter, der er fastlagt i hestefodring til **fordøjelig fordøjeligt råprotein (pcvXP)**.

### ENERGI FORSYNING TIL HESTEN

I 2016 udstedte Society for Ernæringsfysiologi (GfE) nye pleje anbefalinger til heste for at forbedre forsyningen med energi og næringsstoffer til heste i overensstemmelse med dyrebehov. Nye forskningsresultater har ført til evalueringen af energien i et foder, der nu udføres på niveauet for metabolisme energi (ME).

Fordelen ved at beregne den konverterede energi er nøjagtigheden af energiforsyningen ved at tage hensyn til energitabene via urin og metan.

For at forenkle overgangen mellem det tidligere fordøjelige energisystem



(DE) og det nye system med konvertibel energi, udfører vi begge energiberegninger for dig og rapporterer dem med resultaterne.

[www.agrolab.com](http://www.agrolab.com)

**AGROLAB** Agrar und Umwelt GmbH  
Breslauer Str. 60  
31157 Sarstedt  
Germany

Tel.: +49 5066 90193-0  
Fax: +49 5066 90193-35  
E-Mail: [sarstedt@agrolab.de](mailto:sarstedt@agrolab.de)

 **AGROLAB** GROUP  
Your labs. Your service.

## FODERETS RÅ PROTEININDHOLD

### Tyndtarmsfordøjeligt råprotein ifølge GfE

Yderligere forbedres vurderingen af råprotein af foderet, ved at skifte fra det fordøjelige råprotein til det tyndtarmsfordøjelige råprotein (tyndtarmsfordøjeligt råprotein, pcvXP). Årsagen til ændringen ligger i det faktum, at hestens behov for essentielle aminosyrer kun kan dækkes af den del af det rå protein, der fordøjes i tyndtarmen. Til beregning af det fordøjelige fordøjelige råprotein kræves analyse af en ny parameter, det neutrale detergent-uopløselige råprotein. I tilfælde af ensilage tages der også hensyn til ammoniak ved beregningen.

For at modtage prøver til tyndtarmen fordøjeligt råprotein ifølge GfE, bedes du bestille en af følgende pakker i **vores form**:

- **Hø +** pcvXP GfE
- **Haylage +** pcvXP GfE
- **Enkeltfoder og foderblanding +** pcvXP GfE



## DIT PLUS: AGROLAB AGRAR UND UMWELT GMBH I SARSTEDT ER DIN SPECIALIST TI LANDBRUGSANALYSER

I 2016 blev laboratoriet i Sarstedt udvidet til AGROLAB Agrar kompetencecenter. Siden da har AGROLAB Agrar und Umwelt GmbH på stedet i Sarstedt været ansvarlig for alle undersøgelser i landbrugssektoren, herunder analyse af basisfoder og biogasinputmateriale.

Dette gør det muligt at levere alt fra en enkelt kilde: kompetent rådgivning og pålidelig analyse.

