

|                    |            |              |                    |
|--------------------|------------|--------------|--------------------|
| Modtaget dato      | 10-11-2022 | Arkiv nummer | AR-22-DR-036036-01 |
| Analyse påbegyndt  | 10-11-2022 | EOL batch    |                    |
| Analyse afsluttet  | 18-11-2022 | Batch nummer | EUDKHO2-00172596   |
| Certifikat klar    | 22-11-2022 | Prøve nummer | 630-2022-00035070  |
| Prøvens mærkning § | Halmpiller |              |                    |

| Test  | Parameter   | Resultat    | Enhed  | U(%) | Forv. værdi |
|---|---|-------------|--------|------|-------------|
| <b>Biogas næringsdeklaration - beregnet protein</b> |   |             |        |      |             |
| DR109   | EU 152/2009 mod. / Gravimetrisk<br>Tørstof                      | 92.3        | %      | 11   |             |
| DR182   | EU 152/2009 mod. / Gravimetrisk<br>Aske                         | 4.8         | %      | 6    |             |
| 1) CE031  | EF 152/2009 / Gravimetrisk<br>Råfedt, syrehydrolyse             | 1.2         | %      | 6,2  |             |
| 1) DHN13  | EF 152/2009 mod / Kjeldahl (titrimetri)<br>Nitrogen (N*1)       | 4.4         | kg/ton | 4    |             |
| 1) DHA07  | EF 152/2009 mod / Kjeldahl (titrimetri)<br>Ammonium-Nitrogen    | < 0.5 (LOQ) | kg/ton |      |             |
| 1) CE074  | EF 152/2009 & ISO 6865:2000 / Gravimetrisk<br>Træstof, GAFTA    | 39.6        | %      | 22   |             |
| # DR667   | Beregning<br>Beregnet protein (total-N - ammonium-N)*6,25       | 2.8         | %      |      |             |
| # DR186   | Beregning<br>% OM   | 87.5        | %      |      |             |
| # DR187   | Beregning<br>Total kulhydrat                                    | 83.5        | %      |      |             |
| # DR188   | Beregning<br>Fordøjelig kulhydrat                               | 43.9        | %      |      |             |
| # DR752   | Buswells formel mod. / Beregning<br>Teoretisk BMP [NmL CH4 / g] | 372         |        |      |             |

| Test | Parameter | Resultat | Enhed | U(%) | Forv. værdi |
|------|-----------|----------|-------|------|-------------|
|------|-----------|----------|-------|------|-------------|

|              |                              |           |                  |   |                   |
|--------------|------------------------------|-----------|------------------|---|-------------------|
| <L.Q. / <LOQ | :Under kvantifikationsgrænse | ND / N.D. | :Ikke detekteret | < | :Mindre end/under |
| <L.D. / <LOD | :Under detektionsgrænse      | x dupl.   | :x bestemmelse   | > | :Større end/over  |

1) Eurofins Steins Laboratorium (Vejen - Food): DS EN ISO/IEC 17025 DANAK 222

#: Ikke akkrediteret

Anne Yde

Prod. BU Manager Anne Yde

Eurofins Agro Testing Denmark A/S

Ladelundvej 85  
DK-6600 Vejen  
DANMARK

Spørgsmål til analysecertifikatet rettes til Eurofins på tlf. 7660 4242 eller [agro@eurofins.dk](mailto:agro@eurofins.dk).

Resultaterne gælder udelukkende for stikprøven som den er modtaget. Resultatet er angivet som "indhold i prøven", hvis ikke andet er oplyst. U(%): Ekspanderet måleusikkerhed (dækningsfaktor k=2). Usikkerheden på NIR-analysen er opgivet som 2\*SEP-værdien. Usikkerheden på NIR-analysen inklusiv usikkerheden på referencemetoden kan oplyses ved henvendelse til laboratoriet. Informationer markeret med (§) er oplyst af kunden eller vedlagt/angivet på prøven ved modtagelse og er kundens ansvar, også i tilfælde af at de påvirker analyseresultaternes validitet. Resultaterne må ikke gengives, undtagen i deres helhed, uden skriftlige tilladelse fra Eurofins. Analyser udføres iht. Eurofins generelle forretningsbetingelser, som kan ses på [www.eurofins.dk](http://www.eurofins.dk).

AR-22-DR-036036-01

ARS V 3.8

T | +45 76 60 42 42

F | +45 70 22 42 95

[www.eurofins.dk](http://www.eurofins.dk)  
[agro@eurofins.dk](mailto:agro@eurofins.dk)  
CVR: DK36461217