

Dr.-Hell-Str. 6, 24107 Kiel, Germany
www.agrolab.de

AGROLAB LUFA Dr.-Hell-Str. 6, 24107 Kiel

BAG ÖLMÜHLE BETRIEBS GMBH
WIENER STR. 12 A
7540 GÜSSING
ÖSTERREICH

Datum 23.01.2025
Kundennr. 10041330

PRÜFBERICHT

Auftrag **3548899**
 Analysenr. **543033**
 Probeneingang **17.01.2025**
 Probenahme **15.01.2025**
 Kunden-Probenbezeichnung **Non-GMO Sojaextraktionsschrot, 15.01.**
 Verpackung **Debasafe, 54976289**

Einheit Ergebnis Deklaration Substanz Methode

Nährwerte/Inhaltsstoffe

| | | | | | |
|---------------------|---|-------------|--|----|--|
| Wasser (4h, 103°C) | % | 12,8 | | OS | VO (EG) 152/2009, III, A, konsolidierte Fassung : 2024-04 (mod.) |
| Rohasche | % | 6,3 | | OS | VO (EG) 152/2009, III, L, konsolidierte Fassung : 2024-04 |
| Rohprotein (Nx6,25) | % | 44,9 | | OS | VO (EG) 152/2009, III, C, konsolidierte Fassung : 2024-04 |
| Rohfett, gesamt | % | 2,3 | | OS | VO (EG) 152/2009, III, G, Verfahren B, konsolidierte Fassung : 2024-04 |
| Rohfaser | % | 5,3 | | OS | VO (EG) 152/2009, III, H, konsolidierte Fassung : 2024-04 |

Berechnete Werte (Nährwerte/Inhaltsstoffe)

| | | | | | |
|-----------------------|---|-------------|--|----|------------|
| N-freie Extraktstoffe | % | 28,4 | | OS | Berechnung |
|-----------------------|---|-------------|--|----|------------|

Erläuterung: Substanz: OS=Originalsubstanz, TS=Trockensubstanz

Die Berechnung der Messunsicherheiten in der folgenden Tabelle basiert auf dem GUM (Guide to the expression of uncertainty in measurement, BIPM, IEC, IFCC, ISO, IUPAC, IUPAP und OIML, 2008) und dem Nordtest Report (Handbook for calculation of measurement uncertainty in environmental laboratories (TR 537 (ed. 4) 2017)). Es handelt sich also um einen sehr zuverlässigen Wert mit einem Vertrauensniveau von 95% (Konfidenzintervall). Abweichungen hiervon sind als Eintrag in der Spalte "Abweichende Bestimmungsmethode" gekennzeichnet.

| Messunsicherheit | Abweichende Bestimmungsmethode | Parameter |
|------------------|--------------------------------|---------------------|
| 0,5% | VDLUFA ASR | Rohasche |
| 1,0% | VDLUFA ASR | Rohfaser |
| 0,6% | VDLUFA ASR | Rohfett, gesamt |
| 4% | | Rohprotein (Nx6,25) |
| 6% | Estimation | Wasser (4h, 103°C) |

Normmodifikation

VO (EG) 152/2009, III, A, konsolidierte Fassung : 2024-04 (mod.): Einfachbestimmungen, Trocknungsdauer 4h bei Vakuum-Variante, keine Nachtrocknung

Die in diesem Dokument berichteten Verfahren sind gemäß DIN EN ISO/IEC 17025:2018 akkreditiert. Ausschließlich nicht akkreditierte Verfahren sind mit dem Symbol "*" gekennzeichnet.

Datum 23.01.2025
Kundenr. 10041330

PRÜFBERICHT

Auftrag **3548899**
Analysenr. **543033**

Beginn der Prüfungen: 17.01.2025
Ende der Prüfungen: 23.01.2025

Die Ergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die geprüften Gegenstände. In Fällen, wo das Prüflabor nicht für die Probenahme verantwortlich war, gelten die berichteten Ergebnisse für die Proben wie erhalten. Das Laboratorium ist nicht für die vom Kunden bereitgestellten Informationen verantwortlich. Die ggf. im vorliegenden Prüfbericht dargestellten Kundeninformationen unterliegen nicht der Akkreditierung des Laboratoriums und können sich auf die Validität der Prüfergebnisse auswirken. Die auszugsweise Vervielfältigung des Berichts ohne unsere schriftliche Genehmigung ist nicht zulässig.

Bei der Konformitätsbewertung wird als Entscheidungsregel der wirtschaftliche Ansatz angewendet (eine Nichtkonformität liegt vor, wenn das Messergebnis inklusive Messunsicherheit oberhalb der Spezifikation oder Norm liegt), soweit durch entsprechende gesetzliche oder normative Grundlagen nichts anderes festgelegt wurde.

Die in diesem Dokument berichteten Verfahren sind gemäß DIN EN ISO/IEC 17025:2018 akkreditiert. Ausschließlich nicht akkreditierte Verfahren sind mit dem Symbol "*" gekennzeichnet.




AGROLAB LUFA Service Team Feed Agriculture, Tel. 0431/1228-443
Gruppenleitung: Sophie Elwers