

**Tabelle 1: Futterwerte Grassilage 1. Schnitt 2015 (Proben LKV-Labor Grub)**

- Schichtung nach MJ NEL je kg TM -

| Angaben in der Trockenmasse     |    | Ø 2015<br>(Ø 2014) | ø oberes<br>Viertel | ø unteres<br>Viertel | Orientierungswert |
|---------------------------------|----|--------------------|---------------------|----------------------|-------------------|
| <i>Anzahl Proben</i>            |    | 2291(4875)         | 573                 | 573                  |                   |
| Trockenmasse                    | g  | 320 (345)          | 329                 | 316                  | 300 - 400         |
| Rohasche                        | g  | 92 (92)            | 88                  | 96                   | < 100             |
| Rohprotein                      | g  | 156 (147)          | 165                 | 146                  | 160 – 170         |
| nutzb. Protein                  | g  | 136 (136)          | 144                 | 127                  | > 135             |
| RNB                             | g  | 3,2 (1,7)          | 3,4                 | 3,0                  | < 6               |
| Rohfett                         | g  | 38 (37)            | 40                  | 37                   |                   |
| Rohfaser                        | g  | 247 (236)          | 230                 | 266                  | 220 - 250         |
| ADF <sub>om</sub> <sup>1)</sup> | g  | 290 (264)          | 260                 | 321                  | < 270             |
| GB HFT (200mg) <sup>2)</sup>    | ml | 47,5 (48,0)        | 50,8                | 43,6                 | > 48              |
| Zucker                          | g  | 56 (81)            | 74                  | 40                   |                   |
| NEL                             | MJ | 6,12 (6,30)        | 6,55                | 5,65                 | > 6,4             |
| ME                              | MJ | 10,3 (10,4)        | 10,9                | 9,6                  | > 10,6            |
| <i>Anzahl Proben</i>            |    | 290 (789)          | 71                  | 84                   |                   |
| Kalzium                         | g  | 6,6 (7,0)          | 6,2                 | 7,1                  |                   |
| Phosphor                        | g  | 3,7 (3,4)          | 3,9                 | 3,5                  |                   |
| Magnesium                       | g  | 2,4 (2,3)          | 2,4                 | 2,5                  |                   |
| Natrium                         | g  | 1,0 (1,0)          | 1,1                 | 0,9                  |                   |
| Kalium                          | g  | 31 (29)            | 32                  | 30                   |                   |

<sup>1)</sup>Acid Detergent Fibre – Rückstand nach Behandlung mit sauren Lösungsmitteln

<sup>2)</sup>Gasbildung nach dem Hohenheimer Futterwerttest