

| Heu | Inhaltsstoffe und Energiegehalte 2015 - 2020 | | | | | | |
|--------------------------------------------|------------------------------------------------------|------|------|------|------|------|-----------|
| | Mittelwerte/(Schwankungsbreiten, 2%-, 98%-Perzentil) | | | | | | |
| 2020 = 1846 | 2020 | 2019 | 2018 | 2017 | 2016 | 2015 | Zielwerte |
| Trockensubstanz (T) in % | 86,1 (78,0 - 90,2) | 85,8 | 86,9 | 85,9 | 85,3 | 84,2 | > 85 |
| Rohprotein (% der T, Nx6,25) | 9,6 (4,4 - 17,8) | 10,1 | 10,5 | 10,1 | 9,7 | 9,4 | < 12 |
| Rohfaser (% der T) | 31,6 (23,2 - 38,1) | 31,2 | 30,6 | 30,5 | 32,2 | 32,9 | 27 - 32 |
| Rohasche (% der T) | 6,4 (3,4- 10,2) | 6,5 | 6,4 | 6,8 | 7,4 | 6,5 | < 10 |
| Gesamtzucker (% der T) | 9,6 (3,6 - 17,5) | 9,5 | 10,0 | 9,1 | 9,0 | 10,2 | < 10 |
| Stärke (% der T) | 0,4 (0,21 - 1,28) | 0,4 | 0,3 | 0,3 | 1,5 | | |
| Fruktan (% der T) | 6,1 (2,8 - 10,2) | 5,6 | 5,4 | 5,9 | 4,0 | 5,4 | < 5 |
| NFC (% der T) | 19,5 (8,1 - 30,3) | 18,5 | 20,5 | 20,6 | 16,5 | | |
| ME-Pferd (MJ/kg T) | 7,1 (5,9 - 8,4) | 7,2 | 7,3 | 7,3 | 6,9 | 6,8 | |
| DE-Pferd (MJ/kg T) | 8,5 (7,2 - 10,0) | 8,6 | 8,8 | 8,7 | 8,3 | 8,2 | > 8,5 |
| verd. Protein (Pferde) (% der T) | 5,3 (2,5 - 9,6) | 5,5 | 5,9 | 5,5 | 5,7 | 6,2 | < 8 |
| pcv XP (% der T) | 5,9 (2,7 - 11,0) | | | | | | |

| Heu | Mineralstoff- / Spurenelementgehalte 2015 - 2020 | | | | | | |
|--------------------------------|---------------------------------------------------------|------|------|------|-------|------|-----------|
| | Mittelwerte/(Schwankungsbreiten) | | | | | | |
| 2020 = 819 | 2020 | 2019 | 2018 | 2017 | 2016 | 2015 | Zielwerte |
| Calcium (% der T) | 0,46 (0,13 - 1,95) | 0,48 | 0,47 | 0,48 | 0,49 | 0,45 | 0,5 - 0,7 |
| Phosphor (% der T) | 0,23 (0,06 - 0,50) | 0,23 | 0,22 | 0,24 | 0,25 | 0,24 | 0,3 - 0,4 |
| Natrium (% der T) | 0,10 (<0,02 - 1,17) | 0,12 | 0,11 | 0,10 | <0,02 | 0,14 | > 0,2 |
| Magnesium (% der T) | 0,17 (0,06 - 0,43) | 0,18 | 0,18 | 0,17 | 0,18 | 0,17 | > 0,15 |
| Kalium (% der T) | 1,86 (0,32 - 4,69) | 1,83 | 1,84 | 1,88 | 1,77 | 1,83 | < 3,00 |
| Kupfer (mg/kg der T) | 4,7 (2,1 - 17,4) | 5,0 | 4,9 | 5,1 | 5,8 | 5,9 | 6 - 10 |
| Zink (mg/kg der T) | 27 (11 - 195) | 28 | 25 | 28 | 31 | 32 | 40 - 100 |
| Mangan (mg/kg der T) | 144 (11 - 899) | 144 | 152 | 140 | 186 | 153 | > 50 |
| Eisen (mg/kg der T) | 229 (21 - 11756) | 234 | 232 | 233 | 343 | 264 | > 80 |

Auswertung der Ergebnisse bis zum 08.03.2021