Tabelle: Ergebnisse der 550. Energetischen Futterwertprüfung vom 11. August bis 02. September 2011

Hersteller	8,0 17,0 3,0 10,5 1,00 0,55 10,6 12,5 7,4 80,1 16,2
Bezeichnung der Futtermittel         Schaffutter         Schaffutter         Raiffeisen Lammgold           Angaben der Hersteller: - Inhaltsstoffe in %,         Rohasche         8,2         8,5         7,1           Rohprotein         17,0         17,0         18,0           Rohfett         2,6         3,5         2,6           Rohfaser         10,4         12,0         16,0           Calcium         1,50         1,30         1,00           Phosphor         0,50         0,70         0,50           Energieangabe, MJ ME/kg         10,2         6,20 MJ NEL         10,2           Inhaltsstoffe in %, analytisch ermittelt durch die LUFA NRW         Wasser         11,2         10,4         10,6           Rohasche         7,2         8,2         6,2         organische Masse         81,6         81,4         83,2           Rohprotein         16,7         16,4         17,7         7           Rohfett         2,9         3,9         3,2           Calcium         1,40         1,36         1,01           Phosphor         0,46         0,74         0,50           Ermittelte Verdaulichkeit der organischen Masse in %           Mittelwert, x         81,5         80,5	8,0 17,0 3,0 10,5 1,00 0,55 10,6 12,5 7,4 80,1
Futtermittel         Schamutter         Schamutter         Lammgold           Angaben der Hersteller: - Inhaltsstoffe in %,         Rohasche         8,2         8,5         7,1           Rohprotein         17,0         17,0         18,0           Rohfett         2,6         3,5         2,6           Rohfaser         10,4         12,0         16,0           Calcium         1,50         1,30         1,00           Phosphor         0,50         0,70         0,50           Energieangabe, MJ ME/kg         10,2         6,20 MJ NEL         10,2           Inhaltsstoffe in %, analytisch ermittelt durch die LUFA NRW           Wasser         11,2         10,4         10,6           Rohasche         7,2         8,2         6,2           organische Masse         81,6         81,4         83,2           Rohprotein         16,7         16,4         17,7           Rohfett         2,9         3,9         3,2           Calcium         1,40         1,36         1,01           Phosphor         0,46         0,74         0,50           Ermittelte Verdaulichkeit der organischen Masse in %           Mittelwert, x         81,5         80,5 <td< td=""><td>8,0 17,0 3,0 10,5 1,00 0,55 10,6 12,5 7,4 80,1</td></td<>	8,0 17,0 3,0 10,5 1,00 0,55 10,6 12,5 7,4 80,1
Angaben der Hersteller: - Inhaltsstoffe in %,           Rohasche         8,2         8,5         7,1           Rohprotein         17,0         17,0         18,0           Rohfett         2,6         3,5         2,6           Rohfaser         10,4         12,0         16,0           Calcium         1,50         1,30         1,00           Phosphor         0,50         0,70         0,50           Energieangabe, MJ ME/kg         10,2         6,20 MJ NEL         10,2           Inhaltsstoffe in %, analytisch ermittelt durch die LUFA NRW           Wasser         11,2         10,4         10,6           Rohasche         7,2         8,2         6,2           organische Masse         81,6         81,4         83,2           Rohprotein         16,7         16,4         17,7           Rohfett         2,9         3,9         3,2           Calcium         1,40         1,36         1,01           Phosphor         0,46         0,74         0,50           Ermittelte Verdaulichkeit der organischen Masse in %           Mittelwert, x         81,5         80,5         82,3           Standardab-weichung, ± s         1,1         2,2 <td>8,0 17,0 3,0 10,5 1,00 0,55 10,6 12,5 7,4 80,1</td>	8,0 17,0 3,0 10,5 1,00 0,55 10,6 12,5 7,4 80,1
Rohasche         8,2         8,5         7,1           Rohprotein         17,0         17,0         18,0           Rohfett         2,6         3,5         2,6           Rohfaser         10,4         12,0         16,0           Calcium         1,50         1,30         1,00           Phosphor         0,50         0,70         0,50           Energieangabe, MJ ME/kg         10,2         6,20 MJ NEL         10,2           Inhaltsstoffe in %, analytisch ermittelt durch die LUFA NRW           Wasser         11,2         10,4         10,6           Rohasche         7,2         8,2         6,2           organische Masse         81,6         81,4         83,2           Rohprotein         16,7         16,4         17,7           Rohfett         2,9         3,9         3,2           Calcium         1,40         1,36         1,01           Phosphor         0,46         0,74         0,50           Ermittelte Verdaulichkeit der organischen Masse in %           Mittelwert, x         81,5         80,5         82,3           Standardab-weichung, ± s         1,1         2,2         1,5	17,0 3,0 10,5 1,00 0,55 10,6 12,5 7,4 80,1
Rohprotein         17,0         17,0         18,0           Rohfett         2,6         3,5         2,6           Rohfaser         10,4         12,0         16,0           Calcium         1,50         1,30         1,00           Phosphor         0,50         0,70         0,50           Energieangabe, MJ ME/kg         10,2         6,20 MJ NEL         10,2           Inhaltsstoffe in %, analytisch ermittelt durch die LUFA NRW           Wasser         11,2         10,4         10,6           Rohasche         7,2         8,2         6,2           organische Masse         81,6         81,4         83,2           Rohprotein         16,7         16,4         17,7           Rohfett         2,9         3,9         3,2           Calcium         1,40         1,36         1,01           Phosphor         0,46         0,74         0,50           Ermittelte Verdaulichkeit der organischen Masse in %           Mittelwert, x         81,5         80,5         82,3           Standardabweichung, ± s         1,1         2,2         1,5	17,0 3,0 10,5 1,00 0,55 10,6 12,5 7,4 80,1
Rohfett         2,6         3,5         2,6           Rohfaser         10,4         12,0         16,0           Calcium         1,50         1,30         1,00           Phosphor         0,50         0,70         0,50           Energieangabe, MJ ME/kg         10,2         6,20 MJ NEL         10,2           Inhaltsstoffe in %, analytisch ermittelt durch die LUFA NRW           Wasser         11,2         10,4         10,6           Rohasche         7,2         8,2         6,2           organische Masse         81,6         81,4         83,2           Rohprotein         16,7         16,4         17,7           Rohfett         2,9         3,9         3,2           Calcium         1,40         1,36         1,01           Phosphor         0,46         0,74         0,50           Ermittelte Verdaulichkeit der organischen Masse in %           Mittelwert, x         81,5         80,5         82,3           Standardab-weichung, ± s         1,1         2,2         1,5	3,0 10,5 1,00 0,55 10,6 12,5 7,4 80,1
Rohfaser         10,4         12,0         16,0           Calcium         1,50         1,30         1,00           Phosphor         0,50         0,70         0,50           Energieangabe, MJ ME/kg         10,2         6,20 MJ NEL         10,2           Inhaltsstoffe in %, analytisch ermittelt durch die LUFA NRW         Wasser         11,2         10,4         10,6           Rohasche         7,2         8,2         6,2         organische Masse         81,6         81,4         83,2           Rohprotein         16,7         16,4         17,7         17,7         Rohfett         2,9         3,9         3,2           Calcium         1,40         1,36         1,01         1,01         Phosphor         0,46         0,74         0,50           Ermittelte Verdaulichkeit der organischen Masse in %         Mittelwert, x         81,5         80,5         82,3           Standardab-weichung, ± s         1,1         2,2         1,5	10,5 1,00 0,55 10,6 12,5 7,4 80,1
Calcium         1,50         1,30         1,00           Phosphor         0,50         0,70         0,50           Energieangabe, MJ ME/kg         10,2         6,20 MJ NEL         10,2           Inhaltsstoffe in %, analytisch ermittelt durch die LUFA NRW           Wasser         11,2         10,4         10,6           Rohasche         7,2         8,2         6,2           organische Masse         81,6         81,4         83,2           Rohprotein         16,7         16,4         17,7           Rohfett         2,9         3,9         3,2           Calcium         1,40         1,36         1,01           Phosphor         0,46         0,74         0,50           Ermittelte Verdaulichkeit der organischen Masse in %           Mittelwert, x         81,5         80,5         82,3           Standardabweichung, ± s         1,1         2,2         1,5	1,00 0,55 10,6 12,5 7,4 80,1
Phosphor         0,50         0,70         0,50           Energieangabe, MJ ME/kg         10,2         6,20 MJ NEL         10,2           Inhaltsstoffe in %, analytisch ermittelt durch die LUFA NRW           Wasser         11,2         10,4         10,6           Rohasche         7,2         8,2         6,2           organische Masse         81,6         81,4         83,2           Rohprotein         16,7         16,4         17,7           Rohfett         2,9         3,9         3,2           Calcium         1,40         1,36         1,01           Phosphor         0,46         0,74         0,50           Ermittelte Verdaulichkeit der organischen Masse in %           Mittelwert, x         81,5         80,5         82,3           Standardabweichung, ± s         1,1         2,2         1,5	0,55 10,6 12,5 7,4 80,1
Energieangabe, MJ ME/kg         10,2         6,20 MJ NEL         10,2           Inhaltsstoffe in %, analytisch ermittelt durch die LUFA NRW           Wasser         11,2         10,4         10,6           Rohasche         7,2         8,2         6,2           organische Masse         81,6         81,4         83,2           Rohprotein         16,7         16,4         17,7           Rohfett         2,9         3,9         3,2           Calcium         1,40         1,36         1,01           Phosphor         0,46         0,74         0,50           Ermittelte Verdaulichkeit der organischen Masse in %           Mittelwert, x         81,5         80,5         82,3           Standardabweichung, ± s         1,1         2,2         1,5	10,6 12,5 7,4 80,1
MJ ME/kg         10,2         6,20 MJ NEL         10,2           Inhaltsstoffe in %, analytisch ermittelt durch die LUFA NRW           Wasser         11,2         10,4         10,6           Rohasche         7,2         8,2         6,2           organische Masse         81,6         81,4         83,2           Rohprotein         16,7         16,4         17,7           Rohfett         2,9         3,9         3,2           Calcium         1,40         1,36         1,01           Phosphor         0,46         0,74         0,50           Ermittelte Verdaulichkeit der organischen Masse in %           Mittelwert, x         81,5         80,5         82,3           Standardab-weichung, ± s         1,1         2,2         1,5	12,5 7,4 80,1
Inhaltsstoffe in %, analytisch ermittelt durch die LUFA NRW	12,5 7,4 80,1
Wasser         11,2         10,4         10,6           Rohasche         7,2         8,2         6,2           organische Masse         81,6         81,4         83,2           Rohprotein         16,7         16,4         17,7           Rohfett         2,9         3,9         3,2           Calcium         1,40         1,36         1,01           Phosphor         0,46         0,74         0,50           Ermittelte Verdaulichkeit der organischen Masse in %           Mittelwert, x         81,5         80,5         82,3           Standardabweichung, ± s         1,1         2,2         1,5	7,4 80,1
Rohasche         7,2         8,2         6,2           organische Masse         81,6         81,4         83,2           Rohprotein         16,7         16,4         17,7           Rohfett         2,9         3,9         3,2           Calcium         1,40         1,36         1,01           Phosphor         0,46         0,74         0,50           Ermittelte Verdaulichkeit der organischen Masse in %           Mittelwert, x         81,5         80,5         82,3           Standardab-weichung, ± s         1,1         2,2         1,5	7,4 80,1
organische Masse         81,6         81,4         83,2           Rohprotein         16,7         16,4         17,7           Rohfett         2,9         3,9         3,2           Calcium         1,40         1,36         1,01           Phosphor         0,46         0,74         0,50           Ermittelte Verdaulichkeit der organischen Masse in %           Mittelwert, x         81,5         80,5         82,3           Standardab-weichung, ± s         1,1         2,2         1,5	80,1
Rohprotein         16,7         16,4         17,7           Rohfett         2,9         3,9         3,2           Calcium         1,40         1,36         1,01           Phosphor         0,46         0,74         0,50           Ermittelte Verdaulichkeit der organischen Masse in %           Mittelwert, x         81,5         80,5         82,3           Standardabweichung, ± s         1,1         2,2         1,5	
Rohfett         2,9         3,9         3,2           Calcium         1,40         1,36         1,01           Phosphor         0,46         0,74         0,50           Ermittelte Verdaulichkeit der organischen Masse in %           Mittelwert, x         81,5         80,5         82,3           Standardab- weichung, ± s         1,1         2,2         1,5	16,2
Calcium         1,40         1,36         1,01           Phosphor         0,46         0,74         0,50           Ermittelte Verdaulichkeit der organischen Masse in %           Mittelwert, x         81,5         80,5         82,3           Standardab-weichung, ± s         1,1         2,2         1,5	
Phosphor         0,46         0,74         0,50           Ermittelte Verdaulichkeit der organischen Masse in %           Mittelwert, x         81,5         80,5         82,3           Standardab- weichung, ± s         1,1         2,2         1,5	3,2
Ermittelte Verdaulichkeit der organischen Masse in %  Mittelwert, x 81,5 80,5 82,3  Standardab- weichung, ± s 1,1 2,2 1,5	1,14
Mittelwert, x         81,5         80,5         82,3           Standardab- weichung, ± s         1,1         2,2         1,5	0,55
Standardab- weichung, ± s 1,1 2,2 1,5	
weichung, ± s 1,1 2,2 1,5	84,3
weichung, ± s	2,8
Prüfungsergebnis	2,0
Energiestufe* 2 2 3	3
Bewertung** + + +	+
Ergänzende Informationen zu Kohlenhydratfraktionen in g/kg, analytisch e	ermittelt
durch die LUFA NRW	
Stärke         300         153         232	
NDFom 219 373 287	211
ADFom 116 167 171 ** Exercises to 2 10.0 M LMF in less Exercises to 2 10.0	211 288

<sup>\*)</sup> Energiestufe 2 = 10,2 MJ ME je kg, Energiestufe 3 = 10,8 MJ ME je kg, Energiestufe > 3 = mindestens 11,2 MJ ME je kg

<sup>\*\*) +=</sup> der vom Hersteller deklarierte Energiegehalt wurde bestätigt;

<sup>- =</sup> der vom Hersteller deklarierte Energiegehalt wurde nicht bestätigt