

## Verwendete Abkürzungen

<b>Num</b>	Unter dieser <b>Futtermittelnummer</b> ist das jeweilige Futtermittel in den Dateien und im ZifoWin-Fütterungsprogramm gespeichert
<b>TM</b>	<b>Trockenmasse</b> - Anteil im Futter (Anhaltswerte)
<b>XF</b>	<b>Rohfaser</b>
<b>ADF<sub>om</sub></b>	<b>Acid Detergent Fibre/Säure Detergentien Faser</b> , Rückstand nach der Behandlung mit sauren Lösungsmitteln, aschefrei
<b>NDF<sub>om</sub></b>	<b>Neutral Detergent Fibre/Neutrale Detergentien Faser</b> , Rückstand nach der Behandlung mit neutralen Lösungsmitteln, aschefrei
<b>NFC</b>	<b>Non Fibre Carbohydrates/Nicht Faser Kohlehydrate</b>
<b>SW</b>	<b>Strukturwert</b>
<b>XP</b>	<b>Rohprotein</b>
<b>nXP</b>	<b>nutzbares Rohprotein</b> , Gesamtmenge des im Dünndarm verfügbaren Proteins (Mikrobenprotein + im Pansen unabgebautes Protein)
<b>UDP</b>	im Pansen <b>unabgebautes Protein in % des Rohproteins</b>
<b>RNB</b>	<b>Ruminale-Stickstoff-Bilanz</b> , errechnet aus der Menge von Rohprotein minus nutzbarem Protein, geteilt durch 6,25
<b>N</b>	<b>Stickstoff</b>
<b>NEL</b>	<b>Netto-Energie-Laktation</b>
<b>MJ</b>	Energiebewertungsmaßstab für Milchkühe, ausgedrückt in <b>Mega Joule</b>
<b>ME</b>	<b>Umsetzbare Energie</b>
<b>MJ</b>	Energiebewertungsmaßstab für Rinder (außer Milchkühe), Schafe und Ziegen, ausgedrückt in <b>Mega Joule</b>
<b>XS+XZ</b>	<b>Stärke</b> und <b>Zucker</b>
<b>bXS</b>	<b>beständige Stärke</b>
<b>XL</b>	<b>Rohfett</b>
<b>Ca</b>	<b>Kalzium</b>
<b>P</b>	<b>Phosphor</b>
<b>Mg</b>	<b>Magnesium</b>
<b>Na</b>	<b>Natrium</b>
<b>K</b>	<b>Kalium</b>
<b>S</b>	<b>Schwefel</b>
<b>Cl</b>	<b>Chlor</b>

Gehaltswerte der Futtermittel		In 1000 g Trockenmasse (TM)																
Num.	Futtermittel	TM	XF	SW	XP	nXP	UDP	RNB	NEL	ME	XS+XZ	bXS	XL	Ca	P	Mg	Na	K
		g	g		g	g	%	g	MJ	MJ	g	g	g	g	g	g	g	g

### Grünfütter (Fortsetzung)

	<b>Erbs-Wick-Gemenge</b>																	
1334	Knospe	120	205	2,28	200	146	15	9	6,36	10,54	40	40	9,5	5,0	2,3	0,3	30	
1335	Beginn der Blüte	150	245	2,79	175	138	15	6	6,06	10,15	40	33	11,0	4,6	2,6	0,5	30	
1336	Ende der Blüte	180	280	3,30	165	130	15	6	5,64	9,57	40	30	8,0	4,0	1,4	0,3	30	
1355	Hülsenfr.-Sonnenbl.gem.	180	250	2,99	160	133	15	4	5,89	9,93	30	38	12,0	3,0	2,2	0,3	28	
1455	Sonnenblumen Beginn Blüte	180	220	2,45	135	122	15	2	5,45	9,23	126	25	14,0	4,4	2,3	0,0	30	
1424	Raps jung, blattreich	120	130	1,34	210	153	15	9	6,76	11,02	110	37	17,0	4,5	2,6	1,3	32	
1425	Raps alt, stengelreich	140	160	1,83	190	143	15	8	6,31	10,39	80	38	19,0	5,0	2,6	1,4	32	
1435	Perko	100	127	1,39	216	145	15	11	6,27	10,23	110	38	13,0	6,0	1,2	1,1	30	
1444	Rübsen jung, blattreich	110	107	1,14	180	148	15	5	6,84	11,02	90	42	16,0	3,6	2,4	0,9	30	
1445	Rübsen alt stengelreich	120	146	1,63	189	146	15	7	6,62	10,74	70	37	16,0	4,6	2,7	1,4	30	
1465	Senf vor der Blüte	140	210	2,29	215	138	15	12	5,74	9,62	110	26	15,5	4,0	3,4		25	
1505	Zuckerrübenblatt	160	109	1,16	160	139	15	3	6,44	10,46	220	21	12,4	2,5	4,8	9,5	35	
1555	Futterrübenblatt	120	114	1,23	138	126	15	2	5,86	9,63	100	22	20,0	2,5	6,1	6,1	45	
1885	Sudangras/Zuckerhirse grün	200	280	3,73	105	116	15	-2	5,36	9,13	60	27	5,0	2,0	4,0	0,8	25	
	<b>Grünmais</b>																	
1203	Kolbenbildung	240	265	2,18	85	124	25	-6	5,97	10,02	210	9	23	2,8	2,6	1,5	0,2	15
1204	Milchreife	260	230	1,96	82	127	25	-7	6,24	10,40	260	28	23	2,2	2,4	1,2	0,3	12
1205	Teigreife	300	205	1,79	81	131	25	-8	6,48	10,75	320	46	30	2,1	2,3	1,3	0,3	12
1206	Wachsreife	340	180	1,54	80	133	25	-9	6,69	11,02	390	69	28	1,9	2,6	1,3	0,4	12