

Landwirtschaftlicher Beratungsdienst  
Schwarzwald-Baar-Heuberg  
Humboldtstraße 11  
78166 Donaueschingen



Obere Langgasse 40  
67346 Speyer

Telefon: (06232) 136-118  
Fax: (06232) 136-110  
Email: poststelle@lufa-speyer.de  
Internet: http://www.lufa-speyer.de  
Speyer, 23.11.2012/Sch

**Nährwertermittlung im Grundfutter** (NIRS - Verfahren)

Journal Nr.: G28708/12  
Probe Nr.: 106  
Probennehmer:  
Betrieb: A. Schleicher, Dauchingen  
Art: Maissilage  
Schnittdatum:

Probenahme am: 13.11.2012  
Probeneingang am: 15.11.2012

Bemerkungen:

**Untersuchungsbericht**

Nährstoffe:	g/kgTM	Sonstiges:	in Trockenmasse
Trockenmasse	344 g/kgFM	Strukturwert	1,46
Rohprotein	75		
Rohfett	31		
Rohfaser	173		
Rohasche	29		
NfE	692		
ELOS	693		
Robstärke	337		
bXS	51		
ADF <sub>OM</sub>	194		
NDF <sub>OM</sub>	365		
NFC	500		
nXP (nutzb. Protein)	134		
RNB (Rum.N.Bilanz)	-9		
Sand / Ton	<5		
Energie:	MJ/kgTM		
ME	11,24		
NEL	6,80		

*Mi. 28.11. Mail von Elmar*

*Kommentar:*

*Eine der besten Maissilagen!!!*

*Ambition 190 (nach Weidelgras + Draht vom nachsaat*

*Adon 20 220*  
*Stephan 220*

Im Auftrag  
  
Dr. Jochen Kühl  
Abteilungsleiter

# Maissilage 2012

TM g/kg FM	Rohasche g/kg TM	Rohfaser g/kg TM	Rohstärke g/kg TM	ELOS %	Rohprotein g/kg TM	nXP g/kg TM	RNB g/kg TM	Energie MJ NEL	
335	34	160	384	71,1	72	135	-10	6,95	
322	35	169	341	67,0	81	137	-9	6,93	
344	29	173	337	69,3	75	134	-9	6,80	Unser
349	30	173	356	68,8	70	133	-10	6,80	
308	33	173	332	67,1	79	135	-9	6,76	
323	35	185	317	66,2	65	130	-10	6,70	
319	31	179	337	66,9	76	133	-9	6,70	
304	32	174	333	67,1	78	134	-9	6,70	
326	35	184	314	65,5	72	132	-10	6,69	
317	34	173	353	66,9	74	132	-9	6,69	
337	31	181	341	67,6	69	131	-10	6,67	
332	38	190	331	66,7	67	130	-10	6,67	
317	35	177	340	66,7	75	132	-9	6,66	
307	29	182	331	65,9	70	131	-10	6,65	
383	37	185	348	67,1	64	129	-10	6,65	
310	34	176	335	66,9	78	133	-9	6,64	
358	33	192	331	64,8	72	131	-9	6,63	
312	34	184	319	65,5	64	129	-10	6,63	
307	35	186	318	65,0	73	131	-9	6,61	
293	36	185	316	64,6	75	132	-9	6,60	
341	38	189	338	67,2	69	130	-10	6,60	
377	36	198	325	66,6	68	129	-10	6,59	
291	31	192	294	62,9	72	130	-9	6,56	
334	38	190	319	65,1	73	130	-9	6,56	
373	42	184	377	67,0	68	129	-10	6,55	
312	32	190	311	64,5	75	131	-9	6,54	
307	38	193	310	64,3	71	129	-9	6,53	
303	40	195	289	64,8	78	131	-8	6,53	
286	17	182	425	65,7	49	124	-12	6,53	
366	36	190	350	66,4	73	130	-9	6,52	
318	32	200	286	64,5	73	129	-9	6,50	
295	36	195	304	63,7	76	130	-9	6,48	
316	32	193	314	64,0	71	128	-9	6,45	
402	32	193	368	65,2	66	127	-10	6,45	
410	34	200	332	65,2	67	127	-10	6,44	
306	35	205	285	62,8	71	128	-9	6,42	
298	35	197	300	62,6	77	129	-8	6,41	
285	35	203	297	62,5	73	128	-9	6,40	
313	38	206	295	62,3	51	122	-11	6,39	
264	33	197	291	64,0	78	129	-8	6,38	
280	38	205	278	63,9	70	127	-9	6,35	
356	37	201	350	63,6	58	123	-10	6,32	
276	37	218	248	62,4	72	126	-9	6,30	
280	10	206	261	61,4	75	127	-8	6,24	
281	38	213	278	60,4	69	125	-9	6,22	
337	34	223	297	62,8	65	122	-9	6,09	
283	29	228	256	59,0	68	122	-9	6,03	24
264	10	160	248	59	49	122	-12	6,03	Min.
<b>321</b>	<b>34</b>	<b>191</b>	<b>321</b>	<b>65,1</b>	<b>71</b>	<b>129</b>	<b>-9</b>	<b>6,54</b>	Ø
410	42	228	425	71,1	81	137	-8	6,95	Max