

**Tabelle 2 Nährstoffgehalte pflanzlicher Erzeugnisse aus Ackerkulturen,
sonstigen Kulturen und Heil- und Gewürzpflanzen sowie legume N-
Bindung - ökologischer Landbau**

Bitte beachten Sie die generellen Hinweise sowie das Inhalts- und Abkürzungsverzeichnis der Datensammlung Düngerecht.

Aktuelle Änderungen: es wurden einzelne Fruchtarten gestrichen, da viele Werte identisch sind. Verwenden Sie stattdessen die Werte für Winter- oder Sommer Gemenge bzw. für Sommer- oder Wintergetreide

Bearbeiter:	Dr. Michael Grunert
Abteilung/Referat:	Landwirtschaft / Pflanzenbau
E-Mail:	michael.grunert@lfulg.sachsen.de
Telefon:	035242 631 - 7201
Redaktionsschluss:	Februar 2026
Internet:	www.lfulg.sachsen.de

Tabelle 2: Nährstoffgehalte pflanzlicher Erzeugnisse aus Ackerkulturen, sonstigen Kulturen und Heil- und Gewürzpflanzen sowie legume N-Bindung - ökologischer Landbau

Quelle: LfULG

RP = Rohproteingehalt in der Trockenmasse; **TS** = Trockensubstanz; **FM** = Frischmasse; **HNV** = Verhältnis Haupternteprodukt zu Nebenprodukt; **N-Fixierung** = symbiotische Stickstoff-Bindung durch Leguminosen bzw. Knöllchenbakterien

Ökologischer Landbau											
Kultur	Ernteprodukt (RP in % in TS)	TS in FM [%]	HNV (1:x)	Nährstoffgehalt							N- Fixierung ²⁾ [kg/dt FM]
				N	P	P ₂ O ₅	K	K ₂ O	Mg	MgO	
				[kg/dt FM]							
Körnerfrüchte											
Winterweizen	Korn (10% RP)	86	-	1,51	0,35	0,80	0,50	0,60	0,12	0,20	-
	Stroh	86	-	0,44	0,13	0,30	1,16	1,39	0,12	0,20	
	Korn + Stroh ¹⁾	-	1,10	1,95	0,49	1,13	1,78	2,13	0,25	0,42	
	Korn (11% RP)	86	-	1,66	0,35	0,80	0,50	0,60	0,12	0,20	-
	Stroh	86	-	0,44	0,13	0,30	1,16	1,39	0,12	0,20	
	Korn + Stroh ¹⁾	-	1,10	2,14	0,49	1,13	1,78	2,13	0,25	0,42	
	Korn (12% RP)	86	-	1,81	0,35	0,80	0,50	0,60	0,12	0,20	-
	Stroh	86	-	0,44	0,13	0,30	1,16	1,39	0,12	0,20	
	Korn + Stroh ¹⁾	-	1,10	2,29	0,49	1,13	1,78	2,13	0,25	0,42	
	Korn (13% RP)	86	-	1,96	0,35	0,80	0,50	0,60	0,12	0,20	-
	Stroh	86	-	0,44	0,13	0,30	1,16	1,39	0,12	0,20	
	Korn + Stroh ¹⁾	-	1,10	2,44	0,49	1,13	1,78	2,13	0,25	0,42	
	Korn (14% RP)	86	-	2,11	0,35	0,80	0,50	0,60	0,12	0,20	-
	Stroh	86	-	0,44	0,13	0,30	1,16	1,39	0,12	0,20	
	Korn + Stroh ¹⁾	-	1,10	2,59	0,49	1,13	1,78	2,13	0,25	0,42	
	Korn (15% RP)	86	-	2,26	0,35	0,80	0,50	0,60	0,12	0,20	-
	Stroh	86	-	0,44	0,13	0,30	1,16	1,39	0,12	0,20	
	Korn + Stroh ¹⁾	-	1,10	2,74	0,49	1,13	1,78	2,13	0,25	0,42	
Winterhartweizen (Durum)	Korn (14% RP)	86	-	2,11	0,35	0,80	0,50	0,60	0,12	0,20	-
	Stroh	86	-	0,50	0,13	0,30	1,16	1,39	0,12	0,20	
	Korn + Stroh ¹⁾	-	1,00	2,51	0,45	1,10	1,43	1,99	0,22	0,40	
	Korn (15% RP)	86	-	2,26	0,35	0,80	0,50	0,60	0,12	0,20	-
	Stroh	86	-	0,50	0,13	0,30	1,16	1,39	0,12	0,20	
	Korn + Stroh ¹⁾	-	1,00	2,66	0,45	1,10	1,43	1,99	0,22	0,40	
	Korn (16% RP)	86	-	2,41	0,35	0,80	0,50	0,60	0,12	0,20	-
	Stroh	86	-	0,50	0,13	0,30	1,16	1,39	0,12	0,20	
	Korn + Stroh ¹⁾	-	1,00	2,81	0,45	1,10	1,43	1,99	0,22	0,40	
Sommerweizen	Korn (12% RP)	86	-	1,81	0,35	0,80	0,50	0,60	0,12	0,20	-
	Stroh	86	-	0,44	0,13	0,30	1,16	1,39	0,12	0,20	
	Korn + Stroh ¹⁾	-	1,10	2,29	0,49	1,13	1,78	2,13	0,25	0,42	
	Korn (13% RP)	86	-	1,96	0,35	0,80	0,50	0,60	0,12	0,20	-
	Stroh	86	-	0,44	0,13	0,30	1,16	1,39	0,12	0,20	
	Korn + Stroh ¹⁾	-	1,10	2,44	0,49	1,13	1,78	2,13	0,25	0,42	
	Korn (14% RP)	86	-	2,11	0,35	0,80	0,50	0,60	0,12	0,20	-
	Stroh	86	-	0,44	0,13	0,30	1,16	1,39	0,12	0,20	
	Korn + Stroh ¹⁾	-	1,10	2,59	0,49	1,13	1,78	2,13	0,25	0,42	
Wintergerste	Korn (10% RP)	86	-	1,38	0,35	0,80	0,50	0,60	0,12	0,20	-
	Stroh	86	-	0,44	0,13	0,30	1,41	1,69	0,12	0,20	
	Korn + Stroh ¹⁾	-	1,10	1,86	0,49	1,13	2,05	2,46	0,25	0,42	
	Korn (11% RP)	86	-	1,51	0,35	0,80	0,50	0,60	0,12	0,20	-
	Stroh	86	-	0,44	0,13	0,30	1,41	1,69	0,12	0,20	
	Korn + Stroh ¹⁾	-	1,10	1,99	0,49	1,13	2,05	2,46	0,25	0,42	
	Korn (12% RP)	86	-	1,65	0,35	0,80	0,50	0,60	0,12	0,20	-
	Stroh	86	-	0,44	0,13	0,30	1,41	1,69	0,12	0,20	
	Korn + Stroh ¹⁾	-	1,10	2,13	0,49	1,13	2,05	2,46	0,25	0,42	

Ökologischer Landbau											
Kultur	Ernteprodukt (RP in % in TS)	TS in FM [%]	HNV (1:x)	Nährstoffgehalt							N-Fixierung ²⁾ [kg/dt FM]
				N	P	P ₂ O ₅	K	K ₂ O	Mg	MgO	
				[kg/dt FM]							
Sommergerste	Korn (10% RP)	86	-	1,38	0,35	0,80	0,50	0,60	0,12	0,20	-
	Stroh	86	-	0,44	0,13	0,30	1,41	1,69	0,12	0,20	
	Korn + Stroh ¹⁾	-	1,00	1,82	0,48	1,10	1,91	2,29	0,24	0,40	
	Korn (11% RP)	86	-	1,51	0,35	0,80	0,50	0,60	0,12	0,20	-
	Stroh	86	-	0,44	0,13	0,30	1,41	1,69	0,12	0,20	
	Korn + Stroh ¹⁾	-	1,00	1,95	0,48	1,10	1,91	2,29	0,24	0,40	
	Korn (12% RP)	86	-	1,65	0,35	0,80	0,50	0,60	0,12	0,20	-
	Stroh	86	-	0,44	0,13	0,30	1,41	1,69	0,12	0,20	
	Korn + Stroh ¹⁾	-	1,00	2,09	0,48	1,10	1,91	2,29	0,24	0,40	
	Korn (13% RP)	86	-	1,79	0,35	0,80	0,50	0,60	0,12	0,20	-
	Stroh	86	-	0,44	0,13	0,30	1,41	1,69	0,12	0,20	
	Korn + Stroh ¹⁾	-	1,00	2,23	0,48	1,10	1,91	2,29	0,24	0,40	
Winterroggen	Korn (10% RP)	86	-	1,38	0,35	0,80	0,50	0,60	0,12	0,20	-
	Stroh	86	-	0,44	0,13	0,30	1,66	1,99	0,12	0,20	
	Korn + Stroh ¹⁾	-	1,30	1,95	0,52	1,19	2,66	3,19	0,28	0,46	
	Korn (11% RP)	86	-	1,51	0,35	0,80	0,50	0,60	0,12	0,20	-
	Stroh	86	-	0,44	0,13	0,30	1,66	1,99	0,12	0,20	
	Korn + Stroh ¹⁾	-	1,30	2,08	0,52	1,19	2,66	3,19	0,28	0,46	
Sommerroggen	Korn (9% RP)	86	-	1,24	0,35	0,80	0,50	0,60	0,12	0,20	-
	Stroh	86	-	0,44	0,13	0,30	1,66	1,99	0,12	0,20	
	Korn + Stroh ¹⁾	-	1,30	1,81	0,52	1,19	2,66	3,19	0,28	0,46	
Wintertriticale	Korn (10% RP)	86	-	1,38	0,35	0,80	0,50	0,60	0,12	0,20	-
	Stroh	86	-	0,44	0,13	0,30	1,41	1,69	0,12	0,20	
	Korn + Stroh ¹⁾	-	1,20	1,91	0,51	1,16	2,19	2,63	0,26	0,44	
	Korn (11% RP)	86	-	1,51	0,35	0,80	0,50	0,60	0,12	0,20	-
	Stroh	86	-	0,44	0,13	0,30	1,41	1,69	0,12	0,20	
	Korn + Stroh ¹⁾	-	1,20	2,04	0,51	1,16	2,19	2,63	0,26	0,44	
Sommertriticale	Korn (10% RP)	86	-	1,38	0,35	0,80	0,50	0,60	0,12	0,20	-
	Stroh	86	-	0,44	0,13	0,30	1,41	1,69	0,12	0,20	
	Korn + Stroh ¹⁾	-	1,20	1,91	0,51	1,16	2,19	2,63	0,26	0,44	
Winterhafer	Korn (10% RP)	86	-	1,38	0,35	0,80	0,50	0,60	0,12	0,20	-
	Stroh	86	-	0,40	0,13	0,30	1,41	1,69	0,06	0,10	
	Korn + Stroh ¹⁾	-	1,10	1,82	0,49	1,13	2,02	2,46	0,19	0,31	
	Korn (11% RP)	86	-	1,51	0,35	0,80	0,50	0,60	0,12	0,20	-
	Stroh	86	-	0,40	0,13	0,30	1,41	1,69	0,06	0,10	
	Korn + Stroh ¹⁾	-	1,10	2,02	0,49	1,13	2,02	2,46	0,19	0,31	
Sommerhafer	Korn (10% RP)	86	-	1,37	0,35	0,80	0,47	0,56	0,12	0,20	-
	Stroh	86	-	0,40	0,13	0,30	1,41	1,69	0,06	0,10	
	Korn + Stroh ¹⁾	-	1,10	1,82	0,49	1,13	2,02	2,42	0,19	0,31	
	Korn (11% RP)	86	-	1,51	0,35	0,80	0,50	0,60	0,12	0,20	-
	Stroh	86	-	0,40	0,13	0,30	1,41	1,69	0,06	0,10	
	Korn + Stroh ¹⁾	-	1,10	2,02	0,49	1,13	2,02	2,46	0,19	0,31	
Sommerhartweizen (Durum)	Korn (14% RP)	86	-	2,11	0,35	0,80	0,50	0,60	0,12	0,20	-
	Stroh	86	-	0,44	0,13	0,30	1,16	1,39	0,12	0,20	
	Korn + Stroh ¹⁾	-	1,00	2,55	0,48	1,10	1,66	1,99	0,24	0,40	
	Korn (15% RP)	86	-	2,26	0,35	0,80	0,50	0,60	0,12	0,20	-
	Stroh	86	-	0,44	0,13	0,30	1,16	1,39	0,12	0,20	
	Korn + Stroh ¹⁾	-	1,00	2,70	0,48	1,10	1,66	1,99	0,24	0,40	
	Korn (16% RP)	86	-	2,41	0,35	0,80	0,50	0,60	0,12	0,20	-
	Stroh	86	-	0,44	0,13	0,30	1,16	1,39	0,12	0,20	
	Korn + Stroh ¹⁾	-	1,00	2,85	0,48	1,10	1,66	1,99	0,24	0,40	

Ökologischer Landbau											
Kultur	Ernteprodukt (RP in % in TS)	TS in FM [%]	HNV (1:x)	Nährstoffgehalt							N- Fixierung ²⁾ [kg/dt FM]
				N	P	[kg/dt FM]					
						P ₂ O ₅	K	K ₂ O	Mg	MgO	
Dinkel mit Spelzen	Korn (12% RP)	86	-	1,65	0,35	0,80	0,75	0,90	0,12	0,20	-
	Stroh	86	-	0,44	0,13	0,30	1,41	1,69	0,12	0,20	
	Korn + Stroh ¹⁾	-	1,10	2,13	0,49	1,13	2,30	2,76	0,25	0,42	
	Korn (13% RP)	86	-	1,79	0,35	0,80	0,75	0,90	0,12	0,20	-
	Stroh	86	-	0,44	0,13	0,30	1,41	1,69	0,12	0,20	
	Korn + Stroh ¹⁾	-	1,10	2,27	0,49	1,13	2,30	2,76	0,25	0,42	
	Korn (14% RP)	86	-	1,93	0,35	0,80	0,75	0,90	0,08	0,13	-
	Stroh	86	-	0,44	0,13	0,30	1,41	1,69	0,12	0,20	
	Korn + Stroh ¹⁾	-	1,10	2,41	0,49	1,13	2,30	2,76	0,25	0,35	
	Korn (15% RP)	86	-	2,06	0,35	0,80	0,75	0,90	0,12	0,20	-
	Stroh	86	-	0,44	0,13	0,30	1,41	1,69	0,12	0,20	
	Korn + Stroh ¹⁾	-	1,10	2,54	0,49	1,13	2,30	2,76	0,25	0,42	
Emmer	Korn (12% RP)	86	-	1,81	0,35	0,80	0,50	0,60	0,12	0,20	-
	Stroh	86	-	0,50	0,13	0,30	1,17	1,40	0,07	0,12	
	Korn + Stroh ¹⁾	-	1,00	2,31	0,48	1,10	1,67	2,00	0,24	0,32	
Buchweizen	Korn (12% RP)	86	-	1,65	0,31	0,71	0,43	0,52	0,18	0,30	-
	Stroh	86	-	0,60	0,32	0,73	2,00	2,40	0,23	0,38	
	Korn + Stroh ¹⁾	-	2,30	3,03	1,05	2,39	5,03	6,04	0,71	1,17	
Körnerhirse	Korn (17% RP)	86	-	2,34	0,39	0,89	0,42	0,50	0,18	0,30	-
	Stroh	86	-	0,60	0,31	0,71	1,99	2,39	0,18	0,30	
	Korn + Stroh ¹⁾	-	2,00	3,54	1,00	2,31	4,00	5,28	0,54	0,90	
Körnermais	Korn (10% RP)	86	-	1,38	0,33	0,76	0,40	0,48	0,20	0,33	-
	Stroh	86	-	0,78	0,09	0,21	1,65	1,98	0,14	0,23	
	Korn + Stroh ¹⁾	-	0,80	2,00	0,40	0,93	1,72	2,06	0,31	0,51	
	Korn (11% RP)	86	-	1,51	0,35	0,80	0,42	0,50	0,12	0,20	-
	Stroh	86	-	0,78	0,09	0,21	1,65	1,98	0,14	0,23	
	Korn + Stroh ¹⁾	-	0,80	2,13	0,40	0,97	1,72	2,08	0,31	0,38	
Winter-Getreide-Gemenge	Korn (12% RP)	86	-	1,65	0,35	0,80	0,50	0,60	0,12	0,20	-
	Stroh	86	-	0,50	0,13	0,30	1,41	1,69	0,12	0,20	
	Korn + Stroh ¹⁾	-	1,10	2,10	0,47	1,13	1,77	2,46	0,23	0,42	
Winter-Gemenge, Leguminosenanteil 1-30%	Korn (15% RP)	86	-	2,06	0,37	0,85	0,60	0,72	0,12	0,20	0,69
	Stroh	86	-	0,65	0,13	0,30	1,48	1,78	0,14	0,23	
	Korn + Stroh ¹⁾	-	1,07	2,61	0,48	1,17	1,86	2,62	0,24	0,45	
Winter-Gemenge, Leguminosenanteil >30-75%	Korn (21% RP)	86	-	2,89	0,43	0,98	0,85	1,02	0,12	0,20	2,40
	Stroh	86	-	1,03	0,13	0,30	1,78	2,14	0,20	0,33	
	Korn + Stroh ¹⁾	-	1,05	3,83	0,55	1,30	2,47	3,27	0,30	0,55	
Winter-Gemenge, Leguminosenanteil >75%	Korn (26% RP)	86	-	3,60	0,48	1,10	1,08	1,30	0,12	0,20	4,00
	Stroh	86	-	1,38	0,13	0,30	2,06	2,47	0,26	0,43	
	Korn + Stroh ¹⁾	-	1,03	4,95	0,61	1,41	3,10	3,84	0,37	0,64	
Sommer-Getreide-Gemenge	Korn (10% RP)	86	-	1,38	0,35	0,80	0,50	0,60	0,12	0,20	-
	Stroh	86	-	0,50	0,13	0,30	1,41	1,69	0,12	0,20	
	Korn + Stroh ¹⁾	-	1,00	1,83	0,47	1,10	1,77	2,29	0,23	0,40	
Sommer-Gemenge, Leguminosenanteil 1-30%	Korn (16% RP)	86	-	2,20	0,37	0,85	0,58	0,70	0,12	0,20	0,69
	Stroh	86	-	0,79	0,13	0,30	1,46	1,75	0,14	0,23	
	Korn + Stroh ¹⁾	-	1,00	2,89	0,48	1,15	1,85	2,45	0,24	0,43	
Sommer-Gemenge, Leguminosenanteil >30-75%	Korn (21% RP)	86	-	2,89	0,43	0,98	0,84	1,01	0,12	0,20	2,40
	Stroh	86	-	1,10	0,13	0,30	1,77	2,12	0,20	0,33	
	Korn + Stroh ¹⁾	-	1,00	3,91	0,55	1,28	2,49	3,13	0,31	0,53	
Sommer-Gemenge, Leguminosenanteil >75%	Korn (26% RP)	86	-	3,60	0,48	1,10	1,07	1,28	0,12	0,20	4,00
	Stroh	86	-	1,40	0,13	0,30	2,06	2,47	0,26	0,43	
	Korn + Stroh ¹⁾	-	1,00	4,97	0,61	1,40	3,09	3,75	0,37	0,63	

Ökologischer Landbau											
Kultur	Ernteprodukt (RP in % in TS)	TS in FM [%]	HNV (1:x)	Nährstoffgehalt							N- Fixierung ²⁾ [kg/dt FM]
				N	P	P ₂ O ₅	K	K ₂ O	Mg	MgO	
				[kg/dt FM]							
Einjährige Körnerleguminosen											
Ackerbohne (Sommer)	Korn (30% RP)	86	-	4,10	0,47	1,08	1,13	1,36	0,16	0,27	5,00
	Stroh	86	-	1,20	0,15	0,34	1,52	1,82	0,16	0,27	
	Korn + Stroh ¹⁾	-	1,00	5,30	0,62	1,42	2,65	3,18	0,32	0,54	
Ackerbohne (Winter)	Korn (30% RP)	86	-	4,10	0,47	1,08	1,13	1,36	0,16	0,27	5,00
	Stroh	86	-	1,20	0,15	0,34	1,52	1,82	0,16	0,27	
	Korn + Stroh ¹⁾	-	1,00	5,30	0,62	1,42	2,65	3,18	0,32	0,54	
Erbse (Sommer)	Korn (26% RP)	86	-	3,60	0,43	0,98	1,06	1,27	0,13	0,22	4,40
	Stroh	86	-	1,40	0,14	0,32	1,20	1,44	0,21	0,35	
	Korn + Stroh ¹⁾	-	1,00	5,00	0,57	1,30	2,26	2,71	0,34	0,57	
Erbse (Winter)	Korn (26% RP)	86	-	3,60	0,43	0,98	1,06	1,27	0,13	0,22	4,40
	Stroh	86	-	1,40	0,14	0,32	1,20	1,44	0,21	0,35	
	Korn + Stroh ¹⁾	-	1,00	5,00	0,57	1,30	2,26	2,71	0,34	0,57	
Kichererbse	Korn (26% RP)	86	-	3,60	0,48	1,10	1,16	1,40	0,12	0,20	4,80
	Stroh	86	-	1,50	0,13	0,30	2,16	2,60	0,30	0,50	
	Korn + Stroh ¹⁾	-	1,00	5,35	0,61	1,40	3,32	4,00	0,42	0,70	
Lupine blau	Korn (33% RP)	86	-	4,48	0,42	0,96	0,90	1,08	0,16	0,27	5,00
	Stroh	86	-	1,10	0,10	0,23	0,96	1,15	0,16	0,27	
	Korn + Stroh ¹⁾	-	1,00	5,58	0,52	1,19	1,86	2,23	0,32	0,54	
Lupine weiß	Korn (35% RP)	86	-	4,80	0,42	0,96	0,90	1,08	0,16	0,27	5,39
	Stroh	86	-	1,10	0,10	0,23	0,96	1,15	0,16	0,27	
	Korn + Stroh ¹⁾	-	1,00	5,90	0,52	1,19	1,86	2,23	0,32	0,54	
Lupine gelb	Korn (45% RP)	86	-	6,20	0,42	0,96	0,90	1,08	0,16	0,27	6,74
	Stroh	86	-	1,10	0,10	0,23	0,96	1,15	0,16	0,27	
	Korn + Stroh ¹⁾	-	1,00	7,30	0,52	1,19	1,86	2,23	0,32	0,54	
Wicke	Korn (28% RP)	86	-	3,85	0,40	0,92	0,92	1,10	0,17	0,28	4,39
	Stroh	86	-	1,50	0,14	0,32	1,20	1,44	0,21	0,35	
	Korn + Stroh ¹⁾	-	1,00	5,35	0,54	1,24	2,12	2,54	0,38	0,63	
Linse	Korn (28% RP)	86	-	3,85	0,39	0,89	0,76	0,91	0,12	0,20	4,35
	Stroh	86	-	1,50	0,14	0,32	1,20	1,44	0,21	0,35	
	Korn + Stroh ¹⁾	-	1,00	5,35	0,53	1,21	1,96	2,35	0,33	0,55	
Sojabohne	Korn (32% RP)	86	-	4,40	0,57	1,31	1,29	1,55	0,22	0,37	5,30
	Stroh	86	-	0,90	0,15	0,34	0,90	1,08	0,26	0,43	
	Korn + Stroh ¹⁾	-	1,00	5,30	0,72	1,65	2,19	2,63	0,48	0,80	
Hülsenfruchtgemenge	Korn (33% RP)	86	-	4,54	0,44	1,01	0,99	1,19	0,16	0,27	5,56
	Stroh	86	-	1,20	0,13	0,30	1,11	1,33	0,19	0,32	
	Korn + Stroh ¹⁾	-	1,00	5,74	0,57	1,31	2,10	2,52	0,35	0,59	
sonstige einjährige Körnerleguminosen	Korn (28% RP)	86	-	3,85	0,52	1,19	1,16	1,39	0,12	0,20	4,80
	Stroh	86	-	1,50	0,13	0,30	2,16	2,59	0,28	0,46	
	Korn + Stroh ¹⁾	-	1,00	5,60	0,65	1,49	3,32	3,98	0,40	0,66	
Ölfrüchte											
Winterraps	Korn (19% RP)	91	-	2,77	0,78	1,79	0,80	0,96	0,24	0,40	-
	Stroh	86	-	0,50	0,13	0,30	1,66	1,99	0,09	0,15	
	Korn + Stroh ¹⁾	-	2,00	3,77	1,04	2,39	4,12	4,94	0,42	0,70	
	Korn (23% RP)	91	-	3,35	0,78	1,79	0,80	0,96	0,24	0,40	-
	Stroh	86	-	0,50	0,13	0,30	1,66	1,99	0,09	0,15	
	Korn + Stroh ¹⁾	-	2,00	4,35	1,04	2,39	4,12	4,94	0,42	0,70	
Sommerraps	Korn (21% RP)	91	-	3,06	0,78	1,79	0,83	1,00	0,24	0,40	-
	Stroh	86	-	0,50	0,14	0,32	2,08	2,50	0,09	0,15	
	Korn + Stroh ¹⁾	-	2,00	4,06	1,06	2,43	4,16	6,00	0,42	0,70	
	Korn (23% RP)	91	-	3,35	0,78	1,79	0,83	1,00	0,24	0,40	-
	Stroh	86	-	0,50	0,14	0,32	2,08	2,50	0,09	0,15	
	Korn + Stroh ¹⁾	-	2,00	4,35	1,06	2,43	4,16	6,00	0,42	0,70	

Ökologischer Landbau											
Kultur	Ernteprodukt (RP in % in TS)	TS in FM [%]	HNV (1:x)	Nährstoffgehalt							N- Fixierung ²⁾ [kg/dt FM]
				N	P	P ₂ O ₅	K	K ₂ O	Mg	MgO	
Sonnenblume	Korn (17% RP)	91	-	2,48	0,71	1,63	1,70	2,04	0,42	0,70	-
	Stroh	86	-	1,15	0,35	0,80	3,74	4,49	0,18	0,30	
	Korn + Stroh ¹⁾	-	2,00	4,78	1,41	3,23	9,18	11,02	0,78	1,30	
Öllein	Korn (21% RP)	91	-	3,06	0,53	1,21	0,80	0,96	0,35	0,58	-
	Stroh	86	-	0,45	0,09	0,21	1,16	1,39	0,10	0,17	
	Korn + Stroh ¹⁾	-	1,50	3,74	0,66	1,53	2,54	3,05	0,50	0,84	
Ölrettich	Korn (24% RP)	91	-	3,35	0,78	1,79	0,83	1,00	0,30	0,50	-
	Stroh	86	-	0,70	0,17	0,39	2,08	2,51	0,09	0,15	
	Korn + Stroh ¹⁾	-	1,50	4,40	1,04	2,38	3,95	4,76	0,44	0,73	
Senf	Korn (27% RP)	91	-	3,93	0,53	1,21	0,80	0,96	0,30	0,50	-
	Stroh	86	-	0,45	0,09	0,21	1,16	1,39	0,10	0,17	
	Korn + Stroh ¹⁾	-	1,50	4,60	0,66	1,53	2,54	3,05	0,45	0,76	
Leindotter	Korn (25% RP)	91	-	3,64	0,68	1,56	0,80	0,96	0,16	0,27	-
	Stroh	86	-	0,68	0,13	0,30	1,25	1,50	0,06	0,10	
	Korn + Stroh ¹⁾	-	1,40	4,59	0,86	1,98	2,55	3,06	0,24	0,41	
Hanf (Öl)	Samen (20% RP)	91	-	3,25	1,06	2,43	0,74	0,89	0,45	0,75	-
	Stroh	86	-	0,50	0,13	0,30	1,83	2,20	0,12	0,20	
	Samen+Stroh ¹⁾	-	7,50	7,00	2,04	4,68	14,47	17,39	1,35	2,25	
Krambe	Korn (22% RP)	91	-	3,19	0,64	1,47	0,69	0,83	0,14	0,23	-
	Stroh	86	-	0,70	0,17	0,39	2,08	2,50	0,09	0,15	
	Korn + Stroh	-	1,50	4,24	0,90	2,06	3,81	4,58	0,28	0,46	
Sommerrübsen, Samen	Samen	91	-	3,35	0,78	1,79	0,83	1,00	0,30	0,50	-
	Stroh	86	-	0,70	0,17	0,39	2,08	2,51	0,09	0,15	
	Samen + Stroh ¹⁾	-	1,60	4,47	1,05	2,41	4,16	5,01	0,44	0,73	
Winterrübsen, Samen	Samen	91	-	3,35	0,78	1,79	0,83	1,00	0,30	0,50	-
	Stroh	86	-	0,70	0,17	0,39	2,08	2,51	0,09	0,15	
	Samen + Stroh ¹⁾	-	1,60	4,47	1,05	2,41	4,16	5,01	0,44	0,73	
Faserpflanzen											
Flachs (Faserlein)	Ganzpflanze	86	-	1,00	0,28	0,64	1,33	1,60	0,25	0,42	-
Hanf (Faser)	Ganzpflanze	40	-	0,40	0,13	0,30	0,88	1,06	0,28	0,46	-
Kenaf	Ganzpflanze	28	-	0,70	0,13	0,30	0,62	0,74	0,54	0,90	-
Miscanthus	Ganzpflanze	80	-	0,15	0,05	0,11	0,50	0,60	0,15	0,25	-
Hackfrüchte											
Frühkartoffeln	Knollen	22	-	0,39	0,07	0,16	0,60	0,72	0,02	0,03	-
	Kraut	15	-	0,34	0,07	0,16	0,50	0,60	0,13	0,22	
	Knollen + Kraut ¹⁾	-	0,20	0,46	0,08	0,19	0,70	0,84	0,05	0,07	
Kartoffeln	Knollen	22	-	0,31	0,06	0,14	0,50	0,60	0,02	0,03	-
	Kraut	15	-	0,34	0,07	0,16	0,50	0,60	0,13	0,22	
	Knollen + Kraut ¹⁾	-	0,30	0,41	0,08	0,19	0,65	0,78	0,06	0,10	
Zuckerrüben	Rüben	23	-	0,16	0,04	0,09	0,21	0,25	0,05	0,08	-
	Blatt	18	-	0,30	0,05	0,11	0,59	0,71	0,06	0,10	
	Rüben+Blatt ¹⁾	-	0,50	0,31	0,07	0,15	0,51	0,61	0,08	0,13	
Zuckerrüben	Rüben	23	-	0,16	0,04	0,09	0,21	0,25	0,05	0,08	-
	Blatt	18	-	0,30	0,05	0,11	0,59	0,71	0,06	0,10	
	Rüben+Blatt ¹⁾	-	0,70	0,31	0,07	0,16	0,51	0,61	0,08	0,13	
Gehaltsrüben	Rüben	15	-	0,16	0,03	0,07	0,41	0,49	0,03	0,05	-
	Blatt	16	-	0,26	0,04	0,09	0,52	0,62	0,05	0,08	
	Rüben+Blatt ¹⁾	-	0,40	0,26	0,05	0,11	0,62	0,74	0,05	0,08	
Massenrüben	Rüben	12	-	0,14	0,03	0,07	0,37	0,44	0,03	0,05	-
	Blatt	16	-	0,25	0,02	0,05	0,32	0,38	0,08	0,13	
	Rüben+Blatt ¹⁾	-	0,40	0,24	0,04	0,09	0,50	0,59	0,06	0,10	

Ökologischer Landbau											
Kultur	Ernteprodukt (RP in % in TS)	TS in FM [%]	HNV (1:x)	Nährstoffgehalt							N- Fixierung ²⁾ [kg/dt FM]
				N	P	P ₂ O ₅	K	K ₂ O	Mg	MgO	
				[kg/dt FM]							
Futterpflanzen (Nichtleguminosen) als Hauptfrucht											
Silomais	Ganzpflanze	20	-	0,25	0,05	0,11	0,26	0,31	0,04	0,07	-
		28	-	0,34	0,07	0,16	0,37	0,44	0,05	0,08	-
		35	-	0,44	0,08	0,18	0,46	0,55	0,07	0,12	-
Grünmais	Ganzpflanze	20	-	0,25	0,05	0,11	0,26	0,31	0,04	0,07	-
Corn-Cob-Mix (CCM)	Kolben	60	-	0,83	0,20	0,46	0,32	0,38	0,14	0,23	-
	Stroh	60	-	0,56	0,06	0,14	1,16	1,39	0,11	0,18	-
	Kolben + Stroh ¹⁾	-	0,80	1,28	0,25	0,57	1,25	1,49	0,23	0,37	-
Liesch-Kolben-Schrot	Kolben + Lieschblätter	60	-	0,83	0,20	0,46	0,32	0,38	0,14	0,23	-
	Stroh	60	-	0,56	0,06	0,14	1,16	1,39	0,11	0,18	-
	Kolben + Lieschblätter + Stroh ¹⁾	-	0,80	1,28	0,25	0,57	1,25	1,49	0,23	0,37	-
Ackergras, Deutsches Weidelgras, Welsches Weidelgras, Einjähriges Weidelgras, Knaulgras, Wiesenfuchsschwanz, Wiesenlieschgras, Wiesenschwingel	Ganzpflanze	20	-	0,38	0,07	0,16	0,54	0,65	0,04	0,07	-
Szarvasi-/Riesenweizengras (Erntejahr; 2 Schnitte)	Ganzpflanze	28	-	0,34	0,09	0,21	0,38	0,46	0,06	0,10	-
Durchwachsene Silphie	Ganzpflanze	26	-	0,28	0,05	0,11	0,48	0,58	0,11	0,18	-
Sudangras	Ganzpflanze	20	-	0,29	0,04	0,10	0,27	0,33	0,05	0,08	-
		28	-	0,40	0,06	0,14	0,38	0,46	0,07	0,12	-
Zuckerhirse	Ganzpflanze	20	-	0,27	0,04	0,10	0,25	0,30	0,05	0,08	-
		28	-	0,38	0,06	0,14	0,35	0,42	0,07	0,12	-
Buchweizen	Ganzpflanze	15	-	0,30	0,05	0,11	0,36	0,43	0,06	0,10	-
Futterkohl	Ganzpflanze	20	-	0,48	0,04	0,09	0,50	0,60	0,04	0,07	-
Futterraps	Ganzpflanze	20	-	0,45	0,06	0,14	0,39	0,47	0,03	0,05	-
Futterrübsen (Sommer)	Ganzpflanze	20	-	0,45	0,06	0,14	0,39	0,47	0,03	0,05	-
Futterrübsen (Winter)	Ganzpflanze	20	-	0,45	0,06	0,14	0,39	0,47	0,03	0,05	-
Ölrettich	Ganzpflanze	15	-	0,37	0,05	0,11	0,38	0,46	0,03	0,05	-
Phacelia	Ganzpflanze	15	-	0,37	0,05	0,11	0,38	0,46	0,03	0,05	-
Senf	Ganzpflanze	20	-	0,45	0,06	0,14	0,39	0,47	0,03	0,05	-
Sonnenblume	Ganzpflanze	13	-	0,42	0,06	0,14	0,40	0,48	0,03	0,05	-
Sommer- und Wintergetreide	Ganzpflanze	20	-	0,32	0,06	0,14	0,33	0,40	0,06	0,10	-
	Ganzpflanze	35	-	0,56	0,10	0,23	0,58	0,70	0,10	0,17	-
Futterpflanzen (Leguminosen- / Nichtleguminosen- Gemenge) als Hauptfrucht											
Kleegras	Ganzpflanze	20	-	0,43	0,06	0,14	0,52	0,62	0,06	0,10	0,20
Leguminosen-Anteil 1-30 %		35	-	0,75	0,11	0,24	0,91	1,09	0,11	0,17	0,35
Kleegras	Ganzpflanze	20	-	0,47	0,06	0,14	0,52	0,62	0,06	0,10	0,33
Leguminosen-Anteil 31-75 %		35	-	0,82	0,11	0,24	0,91	1,09	0,11	0,17	0,58
Kleegras	Ganzpflanze	20	-	0,50	0,06	0,14	0,52	0,62	0,06	0,10	0,46
Leguminosen-Anteil > 75 %		35	-	0,88	0,11	0,24	0,91	1,09	0,11	0,17	0,81
Luzernegras	Ganzpflanze	20	-	0,45	0,07	0,16	0,54	0,65	0,04	0,07	0,20
Leguminosen-Anteil 1-30 %		35	-	0,79	0,12	0,27	0,95	1,14	0,07	0,12	0,35

Ökologischer Landbau											
Kultur	Ernteprodukt (RP in % in TS)	TS in FM [%]	HNV (1:x)	Nährstoffgehalt							N- Fixierung ²⁾ [kg/dt FM]
				N	P	P ₂ O ₅	K	K ₂ O	Mg	MgO	
				[kg/dt FM]							
Luzernegras	Ganzpflanze	20	-	0,50	0,07	0,16	0,54	0,65	0,04	0,07	0,33
Leguminosen-Anteil 31-75 %		35	-	0,88	0,12	0,27	0,95	1,14	0,07	0,12	0,58
Luzernegras	Ganzpflanze	20	-	0,55	0,07	0,16	0,54	0,65	0,04	0,07	0,46
Leguminosen-Anteil > 75 %		35	-	0,96	0,12	0,27	0,95	1,14	0,07	0,12	0,81
Landsberger Gemenge	Ganzpflanze	20	-	0,40	0,07	0,16	0,48	0,58	0,03	0,05	0,38
Leguminosen-(feink.)/ Nichtlegum.-Gemenge	Ganzpflanze	18	-	0,49	0,07	0,16	0,53	0,64	0,05	0,08	0,42
Leguminosen-(grobk.)/ Nichtlegum.-Gemenge	Ganzpflanze	20	-	0,44	0,07	0,16	0,50	0,60	0,05	0,08	0,39
Wickroggen	Ganzpflanze	15	-	0,45	0,05	0,11	0,50	0,60	0,05	0,08	0,21
Sommer-Gemenge, Legum.anteil 1-30%	Ganzpflanze	15	-	0,15	0,03	0,07	0,16	0,19	0,03	0,05	0,11
Sommer-Gemenge, Legum.anteil >30-75%	Ganzpflanze	15	-	0,17	0,03	0,07	0,16	0,19	0,03	0,05	0,21
Sommer-Gemenge, Legum.anteil >75%	Ganzpflanze	15	-	0,19	0,06	0,14	0,37	0,44	0,07	0,12	0,42
Winter-Gemenge, Legum.anteil 1-30%	Ganzpflanze	15	-	0,15	0,03	0,07	0,16	0,19	0,03	0,05	0,11
Winter-Gemenge, Legum.anteil >30-75%	Ganzpflanze	15	-	0,17	0,03	0,07	0,16	0,19	0,03	0,05	0,21
Winter-Gemenge, Legum.anteil >75%	Ganzpflanze	15	-	0,19	0,06	0,14	0,37	0,44	0,07	0,12	0,42
Futterpflanzen (Leguminosen) als Hauptfrucht											
Rotklee	Ganzpflanze	20	-	0,55	0,06	0,14	0,50	0,60	0,04	0,07	0,65
		35	-	0,96	0,11	0,25	0,88	1,05	0,07	0,12	1,14
Weißklee	Ganzpflanze	20	-	0,55	0,06	0,14	0,50	0,60	0,04	0,07	0,65
		35	-	0,96	0,11	0,25	0,88	1,06	0,07	0,12	1,14
Alexandrinerklee	Ganzpflanze	20	-	0,55	0,06	0,14	0,50	0,60	0,04	0,07	0,65
		35	-	0,96	0,11	0,25	0,88	1,06	0,07	0,12	1,14
Inkarnatklee	Ganzpflanze	20	-	0,55	0,06	0,14	0,50	0,60	0,04	0,07	0,65
		35	-	0,96	0,11	0,25	0,88	1,06	0,07	0,12	1,14
Perserklee	Ganzpflanze	20	-	0,55	0,06	0,14	0,50	0,60	0,04	0,07	0,65
		35	-	0,96	0,11	0,25	0,88	1,06	0,07	0,12	1,14
Gelbklee	Ganzpflanze	20	-	0,55	0,06	0,14	0,50	0,60	0,04	0,07	0,65
		35	-	0,96	0,11	0,25	0,88	1,06	0,07	0,12	1,14
Hornklee	Ganzpflanze	20	-	0,55	0,06	0,14	0,50	0,60	0,04	0,07	0,65
		35	-	0,96	0,11	0,25	0,88	1,06	0,07	0,12	1,14
Klee allgemein	Ganzpflanze	20	-	0,55	0,06	0,14	0,50	0,60	0,04	0,07	0,65
		35	-	0,96	0,11	0,25	0,87	1,04	0,07	0,12	1,14
Luzerne	Ganzpflanze	20	-	0,62	0,06	0,14	0,50	0,60	0,04	0,07	0,65
		35	-	1,09	0,11	0,24	0,88	1,05	0,07	0,12	1,14
Klee-, Luzernegemenge	Ganzpflanze	18	-	0,57	0,06	0,14	0,50	0,60	0,06	0,10	0,65
Ackerbohne	Ganzpflanze	18	-	0,48	0,06	0,14	0,39	0,47	0,03	0,05	0,38
Erbse	Ganzpflanze	18	-	0,48	0,06	0,14	0,39	0,47	0,03	0,05	0,38
Lupine	Ganzpflanze	18	-	0,50	0,06	0,14	0,39	0,47	0,03	0,05	0,38
Wicke	Ganzpflanze	18	-	0,48	0,06	0,14	0,39	0,47	0,03	0,05	0,38
Esparsette	Ganzpflanze	18	-	0,55	0,06	0,14	0,50	0,60	0,04	0,07	0,47
Serradella	Ganzpflanze	18	-	0,45	0,06	0,14	0,39	0,47	0,04	0,07	0,38
sonstige einjährige Körnerleguminosen	Ganzpflanze	20	-	0,48	0,06	0,14	0,39	0,47	0,03	0,05	0,38
Leguminosengemenge (fein- und grobkörnig)	Ganzpflanze	15	-	0,54	0,06	0,14	0,50	0,60	0,06	0,10	0,43
Leguminosengemenge (grobkörnig)	Ganzpflanze	18	-	0,52	0,06	0,14	0,50	0,60	0,06	0,10	0,42
Futterpflanzen Zwischenfrucht											
Nichtleguminose (Zwfr.)	Ganzpflanze	15	-	0,35	0,06	0,14	0,37	0,44	0,07	0,12	-
Leguminosen/Nichtleguminose n (Zwfr.)	Ganzpflanze	15	-	0,39	0,06	0,14	0,37	0,44	0,07	0,12	0,21
Leguminosen (Zwfr.)	Ganzpflanze	15	-	0,43	0,06	0,14	0,37	0,44	0,07	0,12	0,42

Ökologischer Landbau											
Kultur	Ernteprodukt (RP in % in TS)	TS in FM [%]	HNV (1:x)	Nährstoffgehalt							N- Fixierung ²⁾ [kg/dt FM]
				N	P	P ₂ O ₅	K	K ₂ O	Mg	MgO	
				[kg/dt FM]							
Grünmais (Zwfr.)	Ganzpflanze	15	-	0,25	0,06	0,13	0,45	0,54	0,04	0,06	-
Deutsches Weidelgras (Zwfr.)	Ganzpflanze	15	-	0,43	0,06	0,14	0,47	0,56	0,04	0,07	-
Welsches Weidelgras (Zwfr.)	Ganzpflanze	15	-	0,43	0,06	0,14	0,47	0,56	0,04	0,07	-
Einjähriges Weidelgras (Zwfr.)	Ganzpflanze	15	-	0,43	0,06	0,14	0,47	0,56	0,04	0,07	-
Knaulgras (Zwfr.)	Ganzpflanze	15	-	0,43	0,06	0,14	0,47	0,56	0,04	0,07	-
Wiesenfuchsschwanz (Zwfr.)	Ganzpflanze	15	-	0,43	0,06	0,14	0,47	0,56	0,04	0,07	-
Wiesenlieschgras (Zwfr.)	Ganzpflanze	15	-	0,43	0,06	0,14	0,47	0,56	0,04	0,07	-
Wiesenschwingel (Zwfr.)	Ganzpflanze	15	-	0,43	0,06	0,14	0,47	0,56	0,04	0,07	-
Ackergras (Zwfr.)	Ganzpflanze	15	-	0,43	0,06	0,14	0,47	0,56	0,04	0,07	-
Buchweizen (Zwfr.)	Ganzpflanze	15	-	0,30	0,05	0,11	0,36	0,43	0,06	0,10	-
Futterraps (Zwfr.)	Ganzpflanze	15	-	0,37	0,05	0,12	0,38	0,46	0,03	0,05	-
Futterrübsen (Zwfr.)	Ganzpflanze	15	-	0,37	0,05	0,12	0,38	0,46	0,03	0,05	-
Ölrettich (Zwfr.)	Ganzpflanze	15	-	0,37	0,05	0,12	0,38	0,46	0,03	0,05	-
Phacelia (Zwfr.)	Ganzpflanze	15	-	0,37	0,05	0,12	0,38	0,46	0,03	0,05	-
Senf (Zwfr.)	Ganzpflanze	15	-	0,37	0,05	0,12	0,38	0,46	0,03	0,05	-
Sonnenblume (Zwfr.)	Ganzpflanze	15	-	0,30	0,05	0,11	0,36	0,43	0,06	0,10	-
Markstammkohl (Zwfr.)	Ganzpflanze	15	-	0,35	0,05	0,11	0,42	0,50	0,04	0,07	-
Futtermöhre (Zwfr.)	Ganzpflanze	15	-	0,35	0,05	0,11	0,42	0,50	0,04	0,07	-
Stoppelrübe (Zwfr.)	Ganzpflanze	15	-	0,35	0,05	0,11	0,42	0,50	0,04	0,07	-
Steckrübe (Kohlrübe) (Zwfr.)	Ganzpflanze	15	-	0,35	0,05	0,11	0,42	0,50	0,04	0,07	-
Weizen (Zwfr.)	Ganzpflanze	15	-	0,38	0,06	0,13	0,45	0,54	0,04	0,06	-
Gerste (Zwfr.)	Ganzpflanze	15	-	0,38	0,06	0,13	0,45	0,54	0,04	0,06	-
Roggen (Zwfr.)	Ganzpflanze	15	-	0,38	0,06	0,13	0,45	0,54	0,04	0,06	-
Hafer (Zwfr.)	Ganzpflanze	15	-	0,38	0,06	0,13	0,45	0,54	0,04	0,06	-
Getreide (Zwfr.)	Ganzpflanze	15	-	0,38	0,06	0,13	0,45	0,54	0,04	0,06	-
Nichtleguminosengemenge (Zwfr.)	Ganzpflanze	15	-	0,35	0,05	0,11	0,42	0,50	0,04	0,07	-
Kleegras (30:70) (Zwfr.)	Ganzpflanze	17	-	0,46	0,06	0,13	0,47	0,56	0,05	0,07	0,20
Kleegras (50:50) (Zwfr.)	Ganzpflanze	17	-	0,48	0,06	0,13	0,46	0,55	0,05	0,08	0,33
Kleegras (70:30) (Zwfr.)	Ganzpflanze	17	-	0,50	0,06	0,14	0,45	0,54	0,05	0,08	0,46
Luzernegras (30:70) (Zwfr.)	Ganzpflanze	17	-	0,46	0,06	0,13	0,47	0,56	0,05	0,07	0,20
Luzernegras (50:50) (Zwfr.)	Ganzpflanze	17	-	0,48	0,06	0,13	0,46	0,55	0,05	0,08	0,33
Luzernegras (70:30) (Zwfr.)	Ganzpflanze	17	-	0,50	0,06	0,14	0,45	0,54	0,05	0,08	0,46
Landsberger Gemenge (Zwfr.)	Ganzpflanze	17	-	0,46	0,05	0,11	0,50	0,60	0,04	0,07	0,38
Leguminosen-/Nichtlegum.- Gemenge (Zwfr.)	Ganzpflanze	17	-	0,46	0,05	0,11	0,50	0,60	0,04	0,07	0,39
Wickroggen (Zwfr.)	Ganzpflanze	17	-	0,45	0,05	0,11	0,50	0,60	0,05	0,07	0,21
Rotklee (Zwfr.)	Ganzpflanze	15	-	0,53	0,06	0,13	0,45	0,54	0,06	0,09	0,65
Weißklee (Zwfr.)	Ganzpflanze	15	-	0,53	0,06	0,13	0,45	0,54	0,06	0,09	0,65
Alexandrinklee (Zwfr.)	Ganzpflanze	15	-	0,53	0,06	0,13	0,45	0,54	0,06	0,09	0,65
Inkarnatklee (Zwfr.)	Ganzpflanze	15	-	0,53	0,06	0,13	0,45	0,54	0,06	0,09	0,65
Persischer Klee (Zwfr.)	Ganzpflanze	15	-	0,53	0,06	0,13	0,45	0,54	0,06	0,09	0,65
Gelbklee (Zwfr.)	Ganzpflanze	15	-	0,53	0,06	0,13	0,45	0,54	0,06	0,09	0,65
Hornklee (Zwfr.)	Ganzpflanze	15	-	0,53	0,06	0,13	0,45	0,54	0,06	0,09	0,65
Luzerne (Zwfr.)	Ganzpflanze	15	-	0,53	0,06	0,13	0,45	0,54	0,06	0,09	0,65
Klee-, Luzernegemenge (Zwfr.)	Ganzpflanze	15	-	0,53	0,06	0,13	0,45	0,54	0,06	0,09	0,65
Ackerbohne (Zwfr.)	Ganzpflanze	15	-	0,52	0,06	0,13	0,40	0,48	0,05	0,07	0,38

Ökologischer Landbau											
Kultur	Ernteprodukt (RP in % in TS)	TS in FM [%]	HNV (1:x)	Nährstoffgehalt							N- Fixierung ²⁾ [kg/dt FM]
				N	P	P ₂ O ₅	K	K ₂ O	Mg	MgO	
				[kg/dt FM]							
Erbse (Zwfr.)	Ganzpflanze	15	-	0,52	0,06	0,13	0,40	0,48	0,05	0,07	0,38
Lupine (Zwfr.)	Ganzpflanze	15	-	0,52	0,06	0,13	0,40	0,48	0,05	0,07	0,38
Wicke (Zwfr.)	Ganzpflanze	15	-	0,52	0,06	0,13	0,40	0,48	0,05	0,07	0,38
Esparsette (Zwfr.)	Ganzpflanze	15	-	0,53	0,06	0,13	0,45	0,54	0,06	0,09	0,47
Serradella (Zwfr.)	Ganzpflanze	15	-	0,53	0,06	0,13	0,45	0,54	0,06	0,09	0,38
Leguminosengemenge (fein- +grobk.) (Zwfr.)	Ganzpflanze	15	-	0,53	0,06	0,14	0,43	0,52	0,05	0,08	0,43
Leguminosengemenge (grobk.) (Zwfr.)	Ganzpflanze	15	-	0,52	0,06	0,14	0,43	0,52	0,05	0,08	0,42
Vermehrungspflanzen											
Grassamen	Samen	86		1,84	0,30	0,69	0,46	0,55	0,10	0,17	-
	Stroh	86		1,10	0,15	0,34	1,80	2,16	0,24	0,40	
	Samen + Stroh ¹⁾		7,50	10,09	1,43	3,24	13,96	16,75	1,90	3,17	
Kleesamen	Samen	91		5,50	0,64	1,47	1,04	1,25	0,16	0,27	27,5
	Stroh	86		1,50	0,13	0,30	2,16	2,59	0,24	0,40	
	Samen + Stroh ¹⁾		8,00	17,50	1,68	3,87	18,30	21,97	2,10	3,47	
Luzernesamen	Samen	91		5,50	0,64	1,47	1,04	1,25	0,16	0,27	28,5
	Stroh	86		1,50	0,13	0,30	2,16	2,59	0,24	0,40	
	Samen + Stroh ¹⁾		8,00	17,50	1,68	3,87	18,30	21,97	2,10	3,47	
Serradellasamen	Samen	91		3,50	0,64	1,47	1,04	1,25	0,16	0,27	5,4
	Stroh	86		1,50	0,13	0,30	2,16	2,59	0,24	0,40	
	Samen + Stroh ¹⁾		3,00	8,00	1,03	2,37	7,52	9,02	0,88	1,47	
Rübensamen	Samen	86		1,53	0,52	1,19	1,16	1,39	0,18	0,30	-
	Stroh	86		0,70	0,17	0,39	0,83	1,00	0,09	0,15	
	Samen + Stroh ¹⁾		6,00	5,73	1,54	3,53	6,14	7,39	0,72	1,20	
Phaceliavermehrung	Samen	91		2,20	0,31	0,70	0,42	0,50	0,10	0,17	-
	Stroh	86		1,50	0,15	0,35	1,33	1,60	0,24	0,40	
	Samen + Stroh ¹⁾	-	8,00	14,20	1,53	3,50	11,04	13,30	2,02	3,37	
Sonstige Kulturen											
Hopfen (lufttrocken)	Dolden	90	-	3,00	0,44	1,01	2,16	2,59	0,30	0,50	-
	Rebenhäcksel	27	-	0,60	0,06	0,13	0,49	0,59	0,13	0,21	
	Dolden + Rebenhäcksel ¹⁾	-	8,00	7,80	0,89	2,05	6,08	7,31	1,31	2,18	
Süßkartoffel	Knollen	23	-	0,26	0,05	0,11	0,37	0,44	0,03	0,05	-
	Kraut	15	-	0,40	0,08	0,18	0,58	0,70	0,07	0,12	
	Knollen + Kraut ¹⁾	-	0,20	0,34	0,07	0,15	0,49	0,58	0,04	0,07	
Tabak (lufttrocken)	Blätter	78	-	3,00	0,17	0,39	4,52	5,42	0,15	0,25	-
	Restpflanze	78	-	2,00	0,13	0,30	3,74	4,49	0,12	0,20	
	Blätter + Restpflanze ¹⁾	-	1,00	5,00	0,30	0,69	8,26	9,91	0,27	0,45	
Topinambur	Knollen	22	-	0,26	0,06	0,14	0,51	0,61	0,01	0,02	-
	Kraut	25	-	0,19	0,02	0,05	0,51	0,61	0,01	0,02	
	Knollen + Kraut ¹⁾	-	0,80	0,41	0,08	0,18	0,92	1,10	0,02	0,04	
Heil- und Gewürzpflanzen											
Arzneifenchel, Samen	Samen	91	6,00	2,78	0,55	1,26	2,14	2,57	0,27	0,45	-
	Kraut	60		0,39	0,07	0,16	0,95	1,14	0,07	0,12	
Baldrian	Wurzel	22	1,30	0,29	0,08	0,18	0,34	0,41	0,04	0,07	-
	Krautrückstand	15		0,28	0,04	0,09	0,42	0,50	0,04	0,07	
Bohnenkraut	blühendes Kraut	15		0,32	0,05	0,11	0,40	0,48	0,04	0,07	-
Dost,	blühendes Kraut, 1. Standjahr	30		0,50	0,06	0,14	0,43	0,52	0,10	0,17	
	blühendes Kraut, nach 1. Standjahr	30		0,50	0,06	0,14	0,43	0,52	0,10	0,17	
Färberwaid	Blatt	12		1,00	0,10	0,23	0,90	1,08	0,08	0,13	-
Goldrute	Blühhorizont	15		0,60	0,09	0,21	0,64	0,77	0,04	0,07	-

Ökologischer Landbau											
Kultur	Ernteprodukt (RP in % in TS)	TS in FM [%]	HNV (1:x)	Nährstoffgehalt							N- Fixierung ²⁾ [kg/dt FM]
				N	P	P ₂ O ₅	K	K ₂ O	Mg	MgO	
				[kg/dt FM]							
Iberischer Drachenkopf	Samen	91		3,01	0,70	1,60	1,59	1,91	0,17	0,28	-
	Kraut	60		0,95	0,24	0,55	2,76	3,31	0,12	0,20	
	Samen+Kraut		1,00	3,96	0,94	2,15	4,35	5,22	0,39	0,65	
Johanniskraut	Blühhorizont	15		0,53	0,09	0,21	0,50	0,60	0,04	0,07	-
Kamille	blühendes Kraut	25		0,30	0,05	0,11	0,41	0,49	0,04	0,07	-
Kamille	trockene Blüte	92	3,50	2,76	0,44	1,01	2,65	3,18	0,23	0,38	
Kapuzinerkresse	blühendes Kraut	15		0,55	0,08	0,18	0,56	0,67	0,06	0,10	-
Kornblume	blühendes Kraut	25		0,37	0,04	0,09	0,52	0,62	0,03	0,05	-
	Blüte	20		0,44	0,08	0,18	0,42	0,50	0,04	0,07	
	Kraut ohne Blüte	45	1,90	0,70	0,03	0,07	0,73	0,88	0,07	0,12	
Kümmel	Frucht (Droge)	91	7,50	2,65	0,50	1,15	1,29	1,55	0,07	0,12	-
Majoran	Kraut bei Blühbeginn	18		0,48	0,06	0,14	0,49	0,59	0,04	0,07	-
Malve	blühendes Kraut	15		0,35	0,07	0,16	0,57	0,68	0,04	0,07	-
Mohn	Samen	91		3,23	0,84	1,92	0,72	0,86	0,39	0,65	-
	Kraut	86		0,70	0,17	0,39	2,08	2,50	0,09	0,15	
	Samen + Kraut		3,00	5,33	1,36	3,11	6,95	8,34	0,66	1,10	
Mutterkraut	blühendes Kraut	15		0,45	0,07	0,16	0,66	0,79	0,07	0,12	-
Pfefferminze	nicht blühendes Kraut	15		0,42	0,05	0,11	0,46	0,55	0,05	0,08	-
Ringelblume	blühendes Kraut	15		0,29	0,03	0,07	0,42	0,50	0,03	0,05	-
	Blüte	15	9,00	0,30	0,05	0,11	0,38	0,46	0,03	0,05	
	Kraut ohne Blüte	40		0,29	0,03	0,07	0,58	0,70	0,05	0,08	
Saflor	Samen	91		2,06	0,49	1,12	0,55	0,66	0,18	0,30	-
	Kraut	70		0,35	0,06	0,14	0,40	0,48	0,05	0,08	
	Samen + Kraut		10,00	5,56	1,09	2,50	4,55	5,46	0,68	1,13	
Salbei,	nicht blüh. Kraut, Ansaat- bzw. Pflanzj.	18		0,49	0,05	0,11	0,51	0,61	0,07	0,12	-
	nicht blühendes Kraut nach 1. Standj.	18		0,49	0,05	0,11	0,51	0,61	0,07	0,12	
Spitzwegerich	Kraut	18		0,33	0,05	0,11	0,44	0,53	0,07	0,12	-
Thymian,	blühendes Kraut, 1. Standjahr	19		0,44	0,05	0,11	0,64	0,77	0,10	0,17	-
Thymian,	blühendes Kraut, nach 1.Standjahr	19		0,44	0,05	0,11	0,64	0,77	0,10	0,17	
Zitronenmelisse, nicht blüh. Kraut, Pflanzjahr		16		0,49	0,06	0,14	0,63	0,76	0,09	0,15	-
Zitronenmelisse, nicht blüh. Kraut, nach 1.Standj.		16		0,49	0,06	0,14	0,63	0,76	0,09	0,15	-

1) Nährstoffgehalt Haupternteprodukt (marktfähige Ware) und Nebenernteprodukt (Ernterückstand) bezogen auf das Haupternteprodukt (marktfähige Ware)

2) N-Fixierung bezogen auf das Haupternteprodukt mit dem angegebenen TM-Gehalt