

Kewu AG
 Kompostierwerk + Deponie
 3326 Krauchthal
 031 924 35 35

Standarddüngeranalyse für Beratung und Lieferscheine Landwirtschaft
 Erntejahr 2013

Lieferungen werden im Hoduflu eingetragen, wenn der Abnehmer pro Jahr mehr als 105 kg Stickstoff oder 15 kg Phosphor bezieht
[\(Art. 24b Düngerverordnung\)](#)

Datengrundlage: 01.01.2013 - 31.12.2013

Düngerart	Datum	pH	TS	OS	t/m ³	mS/cm	Nährstoffe [kg/t TS]						Schadstoffe [g/t TS]					
							Nges	N _{verf}	P ₂ O ₅	K ₂ O	Mg	Ca	Cd	Cu	Hg	Ni	Pb	Zn
Kompost	04.02.2013	7.71	51.28%	58.06%	0.52	0.87	17.3	1.7	6.5	14.7	3.7	32.0	0.42	33.6	0.07	11.9	22.0	124
Kompost	30.04.2013	7.71	58.50%	60.70%	0.51	0.58	14.7	1.5	5.0	10.1	2.7	31.3	0.17	33.8	0.24	12.8	22.1	127
Kompost	23.10.2013	7.58	56.80%	52.40%	0.53	1.34	22.5	2.3	8.2	17.7	4.0	50.8	0.23	38.1	0.11	14.4	23.0	123
Kompost	18.11.2013	7.40	54.50%	49.20%	0.53	0.93	22.5	2.4	7.2	18.8	4.0	35.2	0.44	39.7	0.04	12.3	64.4	130
Mittelwert			55.27%	55.09%	0.52	0.93	19.3	2.0	6.7	15.3	3.6	37.3	0.32	36.3	0.12	12.8	32.9	126

Standartwert für Planung in kg pro m³

TS-Gehalt	m ³	[kg / m ³]		t/m ³	mS/cm	[kg Nährstoffe / m ³]					
		TS	OS			Nges	N _{verf}	P ₂ O ₅	K ₂ O	Mg	Ca
55%	1	289	159	0.52		5.6	0.6	1.9	4.4	1.0	10.8

Düngeberatungstabelle

TS-Gehalt	m ³ /ha	[t / Hektare]		t/m ³	mS/cm	[kg Nährstoffe / Hektare]						[g Schadstoffe / Hektare]					
		TS	OS			Nges	N _{verf}	P ₂ O ₅	K ₂ O	Mg	Ca	Cd	Cu	Hg	Ni	Pb	Zn
55%	60	17.33	9.55	0.52		334	34	116	266	62	647	5	629	2	223	569	2185
	70	20.22	11.14	0.52		389	40	136	310	72	754	6	734	2	260	664	2549
	80	23.10	12.73	0.52		445	45	155	354	83	862	7	839	3	297	759	2913
<u>Grenzwerte nach ChemRRV</u>		25.0	in drei Jahren (Anhang 2.6, Ziff. 3.2.2 ChemRRV)				25	2'500	25	750	3'000	10'000					