

Kewu AG

Grüngutverwertung, Ökostrom, Deponie

3326 Krauchthal

031 / 924 35 35

Standarddüngereanalyse für Beratung und Lieferscheine

Erntejahr 2017

Lieferungen werden im Hoduflu eingetragen, wenn der Abnehmer pro Jahr mehr als 105 kg Stickstoff oder 15 kg Phosphor bezieht

[\(Art. 24b Düngerverordnung\)](#)

Datengrundlage:

1.1.2017 - 31.12.2017

Düngerart	Datum	pH	TS	OS	t/m ³	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	08.02.2017	7.7	61.60%	75.30%	0.31	17.9	1.8	5.5	11.0	2.6	31.0	0.1	20.5	0.1	8.7	19.2	92
Kompost	10.05.2017	7.8	49.00%	54.20%	0.57	19.2	1.9	7.5	15.2	4.5	80.4	0.3	66.6	0.1	22.6	22.7	201
Kompost	11.08.2017	8.1	58.20%	45.00%	0.55	18.0	1.8	7.7	17.6	4.5	45.1	0.2	46.6	0.1	14.8	26.0	156
Mittelwert			56.27%	58.17%	0.48	18.4	1.8	6.9	14.6	3.9	52.2	0.2	44.6	0.1	15.4	22.6	150

Standardwert für Planung in kg pro m³

TS-Gehalt	m ³	[kg / m ³]			t/m ³	[kg Nährstoffe / m ³]					
		TS	OS			Nges	N _{verf}	P ₂ O ₅	K ₂ O	Mg	Ca
56%	1	268	156	0.48	4.9	0.5	1.8	3.9	1.0	14.0	

Düngeberatungstabelle

TS-Gehalt	m ³ /ha	[t / Hektare]			t/m ³	[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
56%	60	16.09	9.36	0.48	296	30	111	235	62	839	3	717	2	247	364	2409	
	70	18.77	10.92	0.48	345	34	129	274	73	979	6	837	2	289	425	2811	
	80	21.46	12.48	0.48	394	39	148	313	83	1119	4	956	2	330	486	3212	
Grenzwerte nach ChemRRV		25.0		in fünf Jahren								25	2'500	25	750	3'000	10'000