

Kewu AG

Grüngutverwertung, Ökostrom, Deponie

3326 Krauchthal

031 / 924 35 35

Standarddüngereanalyse für Beratung und Lieferscheine

Erntejahr 2016

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

[\(Art. 24b Düngeverordnung\)](#)

Datengrundlage:

1.1.2016 - 31.12.2016

Düngerart	Datum	pH	Nährstoffe [kg/t TS]			Schadstoffe [g/t TS]											
			TS	OS	t/m <sup>3</sup>	Nges	N <sub>verf</sub>	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	K <sub>2</sub> O	Mg	Ca	Cd	Cu	Hg	Ni	Pb	Zn
Kompost	01.02.2016	8.16	59.20%	38.90%	0.46	15.2	1.5	5.9	12.2	3.7	36.0	0.1	35.3	0.1	13.7	24.5	130
Kompost	23.05.2016	7.7	61.00%	53.20%	0.60	17.3	1.7	7.1	14.4	4.1	31.9	0.3	41.2	0.1	16.9	30.3	148
Kompost	25.07.2016	8	77.70%	63.90%	0.57	17.3	1.7	7.3	15.5	4.29	32.8	0.1	46.6	0.1	19.0	32.6	151
Kompost	02.11.2016	8.1	60.60%	45.40%	0.40	23.4	2.3	9.0	19.5	4.7	37.6	0.2	40.1	0.1	15.4	29.2	149
	Mittelwert		64.63%	50.35%	0.51	18.3	1.8	7.3	15.4	4.2	34.6	0.2	40.8	0.1	16.3	29.2	145

Standardwert für Planung in kg pro m<sup>3</sup>

TS-Gehalt	m <sup>3</sup>	[kg / m <sup>3</sup> ]			[kg Nährstoffe / m <sup>3</sup> ]					
		TS	OS	t/m <sup>3</sup>	Nges	N <sub>verf</sub>	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	K <sub>2</sub> O	Mg	Ca
65%	1	328	165	0.51	6.0	0.6	2.4	5.0	1.4	11.3

Düngeberatungstabelle

TS-Gehalt	m <sup>3</sup> /ha	[t / Hektare]			[kg Nährstoffe / Hektare]						[g Schadstoffe / Hektare]						
		TS	OS	t/m <sup>3</sup>	Nges	N <sub>verf</sub>	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	K <sub>2</sub> O	Mg	Ca	Cd	Cu	Hg	Ni	Pb	Zn	
65%	60	19.68	9.91	0.51	360	36	144	303	82	680	3	803	2	320	574	2844	
	70	22.96	11.56	0.51	420	42	168	353	95	794	6	937	2	373	669	3317	
	80	26.24	13.21	0.51	480	48	192	404	109	907	5	1071	3	426	765	3791	
<a href="#">Grenzwerte nach ChemRRV</a>		25.0		in fünf Jahren								25	2'500	25	750	3'000	10'000