

Kewu AG

Kompostierwerk + Deponie

3326 Krauchthal

031 / 924 35 35

Standarddüngelanalyse für Beratung und Lieferscheine

Erntejahr 2015

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

[\(Art. 24b Düngeverordnung\)](#)

Datengrundlage:

1.1.2015 - 31.12.2015

Düngerart	Datum	pH	Nährstoffe [kg/t TS]			Schadstoffe [g/t TS]												
			TS	OS	t/m ³	Nges	N _{verf}	P ₂ O ₅	K ₂ O	Mg	Ca	Cd	Cu	Hg	Ni	Pb	Zn	
Kompost	02.02.2015	8.03	50.70%	59.20%	0.51	17.5	1.8	6.2	10.8	3.0	37.0	0.4	36.9	0.1	11.5	20.2	125	
Kompost	06.05.2015	7.95	57.60%	58.80%	0.51	14.2	1.4	5.4	11.1	4.2	28.0	0.4	36.0	0.1	16.4	24.1	126	
Kompost	06.08.2015	7.48	55.30%	52.20%	0.41	22.3	2.2	8.0	18.9	4.0	27.9	0.5	37.6	0.1	18.0	25.4	138	
			Mittelwert	54.53%	56.73%	0.48	18.0	1.8	6.6	13.6	3.7	31.0	0.4	36.8	0.1	15.3	23.2	130

Standartwert für Planung in kg pro m³

TS-Gehalt	m ³	[kg / m ³]			[kg Nährstoffe / m ³]					
		TS	OS	t/m ³	Nges	N _{verf}	P ₂ O ₅	K ₂ O	Mg	Ca
55%	1	260	147	0.48	4.7	0.5	1.7	3.5	1.0	8.0

Düngeberatungstabelle

TS-Gehalt	m ³ /ha	[t / Hektare]			[kg Nährstoffe / Hektare]						[g Schadstoffe / Hektare]						
		TS	OS	t/m ³	Nges	N _{verf}	P ₂ O ₅	K ₂ O	Mg	Ca	Cd	Cu	Hg	Ni	Pb	Zn	
55%	60	15.60	8.85	0.48	281	28	102	212	58	483	7	574	2	239	362	2022	
	70	18.20	10.32	0.48	328	33	119	247	68	563	6	670	2	278	423	2359	
	80	20.80	11.80	0.48	374	37	136	282	77	644	9	766	2	318	483	2696	
<u>Grenzwerte nach ChemRRV</u>		25.0	in fünf Jahren									25	2'500	25	750	3'000	10'000