

Tabelle 25 Nährstoffgehalte ausgewählter Mg- und S-Dünger sowie Kalke

Bitte beachten Sie die generellen Hinweise des Inhalts- und Abkürzungsverzeichnisses der Datensammlung Düngerecht.

Bearbeiter: Dr. Michael Grunert
Abteilung/Referat: Landwirtschaft/Pflanzenbau
E-Mail: michael.grunert@smekul.sachsen.de
Telefon: 035242 631 - 7201
Redaktionsschluss: 13. März 2019
Internet: www.smul.sachsen.de/lfulg

Tabelle 25 Nährstoffgehalte ausgewählter Mg- und S- Dünger sowie Kalke

Quelle: LfULG

N_t = Gesamtstickstoff

Hinweis: Fehleinträge sind als Merkmal ohne Gehaltsangabe zu verstehen.

Mineraldünger	Nährstoffgehalt in der FM									Kalkwert des Düngers für Ackerland ¹⁾ [kg CaO/dt Dünger]
	N _t	P	P ₂ O ₅	K	K ₂ O	Mg	MgO	CaO	S	
	[in % bzw. kg/dt]									
Mg-Dünger										
Bittersalz 16						9,7	16		13	
Granumag 48						29	48,1	30	9	82
Kieserit fein 27						16,3	27		22	-1
Kieserit granuliert 25						15,1	25		20	
S-Dünger										
Dolosul 80 WG									80	-140
Kalk										
Brantkalk 70								70		70
Brantkalk 80								80		80
Brantkalk 90								90		90
Carbokalk		0,6	1,4			1,0	1,7	27		29
Dolokorn 60/30						8,4	14	34		54
Grade 0 Extra						0,6	1,0	51		52
Granukal						1,5	2,4	45		48
Hüttenkalk 40						4,2	7	40		50
Kohlensaurer Kalk 80								45		45
Kohlensaurer Kalk 85								48		48
Kohlensaurer Kalk 90								50		50
Konverterkalk feucht-körnig 43						1,8	3	40		44
Löschkalk + Mg 70						9,1	15	70		91
Magnesium-Brantkalk 85						15,1	25	60		95
Magnesiumkalk 8+50						4,8	8	50		61
Mischkalk + Mg 60						4,8	8	60		71
Mischkalk 60								60		60
Nordweiss-Perle 45						1,5	2,4	45		48
Ökophos-Plus 31		2,2	5			4,3	7,2	21,3	4	22
Schwarzkalk 37	0,7							37	0,1	36
Thomaskalk 4		1,75	4			1,81	3	45		48

¹⁾ nach Verfahren Sluijsmans berechnet