

## Kalkdüngungsbedarf in dt CaO/ha von Ackerböden mit einem Humusgehalt von $\leq 4\%$ in Abhängigkeit von pH-Wert und Bodenart

pH-Wert	Bodenart			
	Sand	schwach lehmiger Sand	stark lehmiger Sand bis schluffiger Lehm	toniger Lehm bis Ton
Bodenartengruppe	01	02	03 – 05	06 - 08
< 4,0	45	77	117	160
4,1	42	73	117	160
4,2	39	69	117	160
4,3	36	65	117	160
4,4	33	61	117	160
4,5	30	57	117	160
4,6	27	53	111	152
4,7	24	49	105	144
4,8	22	46	100	136
4,9	19	42	94	128
5,0	16	38	88	121
5,1	13	34	82	113
5,2	10	30	76	105
5,3	8	26	70	98
5,4	7	22	65	90
5,5	7	19	59	82
5,6	7	15	53	75
5,7	7	13	47	67
5,8	7	12	41	59
5,9	0	12	34	52
6,0	0	12	27	44
6,1	0	12	20	38
6,2	0	12	17	33
6,3	0	12	17	29
6,4	0	0	17	25
6,5	0	0	17	22
6,6	0	0	(-) 17, (+) 0	20
6,7	0	0	(-) 17, (+) 0	20
6,8	0	0	(-) 17, (+) 0	(-) 20, 0 (+)
6,9	0	0	0	(-) 20, 0 (+)
7,0	0	0	0	(-) 20, 0 (+)
7,1	0	0	0	(-) 20, 0 (+)
00007,2	0	0	0	(-) 20, 0 (+)
> 7,2				

A	B	C	D	E
Gesundungskalkung		Erhaltungskalkung	keine Kalkung	

Quelle: LfL, Leitfaden für die Düngung von Acker- und Grünland  
7. überarbeitete Auflage 2003



Bayerische Düngerkalk Werbe- und Marketing GmbH  
Fraunhoferstr. 2, 93092 Barbing  
Tel.: 0 94 01 / 92 99 40; Fax: 0 94 01 / 92 99 50