

Yhden viljavuusluokan parantaminen kalkitusaineittain

KALKITUSAINEEET	nopea- vaikutteinen neutralointi- kyky (Ca)	Yhden viljavuusluokan (0,4 pH-yksikköä) kohottamiseen tarvittava kalkitusainemäärä tn/ha																multamaa turvema- liejusavi
		karkea kivennälsmaa				savinen kivennälsmaa				hietasavi, hivesavi, hiesusavi				aitosavi				
		vm	m	rm	erm	vm	m	rm	erm	vm	m	rm	erm	vm	m	rm	erm	
		%	tn/ha	tn/ha	tn/ha	tn/ha	tn/ha	tn/ha	tn/ha	tn/ha	tn/ha	tn/ha	tn/ha	tn/ha	tn/ha	tn/ha	tn/ha	
Kotkan rakennekalkki, Tyynelän maanparannus Oy	42	0,9	1,4	2,4	2,8	1,4	1,9	2,8	3,3	1,9	2,4	3,3	3,8	2,8	3,3	3,8	4,3	4,7
Karkea meesakalkki UPM, Torolf Nylund	38	1,1	1,6	2,6	3,2	1,6	2,1	3,2	3,7	2,1	2,6	3,7	4,2	3,2	3,7	4,2	4,7	5,3
Kaukaan rakennekalkki, Tyynelän maanparannus Oy	38	1,1	1,6	2,7	3,2	1,6	2,1	3,2	3,7	2,1	2,7	3,7	4,2	3,2	3,7	4,2	4,8	5,3
Cresco Special Kalsium, SMA Mineral	35	1,1	1,7	2,9	3,4	1,7	2,3	3,4	4,0	2,3	2,9	4,0	4,6	3,4	4,0	4,6	5,1	5,7
Pulpin rakennekalkki, Tyynelän maanparannus Oy	34	1,2	1,8	3,0	3,6	1,8	2,4	3,6	4,2	2,4	3,0	4,2	4,8	3,6	4,2	4,8	5,4	6,0
Ruskealan Se-Peli, Terho Hukka	31	1,3	1,9	3,2	3,9	1,9	2,6	3,9	4,5	2,6	3,2	4,5	5,2	3,9	4,5	5,2	5,8	6,5
Nordkalk Kalsiitti KO kostea	25	1,6	2,4	4,0	4,8	2,4	3,2	4,8	5,6	3,2	4,0	5,6	6,4	4,8	5,6	6,4	7,2	8,0
Nordkalk Kalsiitti KO kuiva	25	1,6	2,4	4,0	4,8	2,4	3,2	4,8	5,6	3,2	4,0	5,6	6,4	4,8	5,6	6,4	7,2	8,0
Siiinjärven Mg-pitoinen kalkki, Yara Suomi	24	1,7	2,5	4,2	5,0	2,5	3,3	5,0	5,8	3,3	4,2	5,8	6,7	5,0	5,8	6,7	7,5	8,3
Nordkalk Kalsiitti PA, kostea	22	1,8	2,7	4,5	5,5	2,7	3,6	5,5	6,4	3,6	4,5	6,4	7,3	5,5	6,4	7,3	8,2	9,1
Nordkalk Kalsiitti PA, kuiva	22	1,8	2,7	4,5	5,5	2,7	3,6	5,5	6,4	3,6	4,5	6,4	7,3	5,5	6,4	7,3	8,2	9,1
Maanparannuskalkki, Kone-Laihanen	20	2,0	3,0	5,0	6,0	3,0	4,0	6,0	7,0	4,0	5,0	7,0	8,0	6,0	7,0	8,0	9,0	10,0
Nordkalk Kalsiitti VP kostea	20	2,0	3,0	5,0	6,0	3,0	4,0	6,0	7,0	4,0	5,0	7,0	8,0	6,0	7,0	8,0	9,0	10,0
Nordkalk Kalsiitti LV kostea	20	2,0	3,0	5,0	6,0	3,0	4,0	6,0	7,0	4,0	5,0	7,0	8,0	6,0	7,0	8,0	9,0	10,0
Nordkalk Kalsiitti SB, kuiva	20	2,0	3,0	5,0	6,0	3,0	4,0	6,0	7,0	4,0	5,0	7,0	8,0	6,0	7,0	8,0	9,0	10,0
Nordkalk Kalsiitti TY, kuiva	20	2,0	3,0	5,0	6,0	3,0	4,0	6,0	7,0	4,0	5,0	7,0	8,0	6,0	7,0	8,0	9,0	10,0
Cresco Normal Kalsium, SMA Mineral	19	2,1	3,2	5,3	6,3	3,2	4,2	6,3	7,4	4,2	5,3	7,4	8,4	6,3	7,4	8,4	9,5	10,5
Mahtikalkki kalkkiriouhe, Mahtirahti	18	2,2	3,3	5,6	6,7	3,3	4,4	6,7	7,8	4,4	5,6	7,8	8,9	6,7	7,8	8,9	10,0	11,1
Nordkalk Mg-3 SB, kostea	18	2,2	3,3	5,6	6,7	3,3	4,4	6,7	7,8	4,4	5,6	7,8	8,9	6,7	7,8	8,9	10,0	11,1
Nordkalk Mg-5 LV, kostea	18	2,2	3,3	5,6	6,7	3,3	4,4	6,7	7,8	4,4	5,6	7,8	8,9	6,7	7,8	8,9	10,0	11,1
Nordkalk Mg-3 VI, kostea	18	2,2	3,3	5,6	6,7	3,3	4,4	6,7	7,8	4,4	5,6	7,8	8,9	6,7	7,8	8,9	10,0	11,1
Nordkalk Mg-5 VP, kostea	18	2,2	3,3	5,6	6,7	3,3	4,4	6,7	7,8	4,4	5,6	7,8	8,9	6,7	7,8	8,9	10,0	11,1
Nordkalk Mg-5 VP, kuiva	18	2,2	3,3	5,6	6,7	3,3	4,4	6,7	7,8	4,4	5,6	7,8	8,9	6,7	7,8	8,9	10,0	11,1
Nordkalk Mg-3 SB, kuiva	18	2,2	3,3	5,6	6,7	3,3	4,4	6,7	7,8	4,4	5,6	7,8	8,9	6,7	7,8	8,9	10,0	11,1
Nordkalk Mg-3 VI, kuiva	18	2,2	3,3	5,6	6,7	3,3	4,4	6,7	7,8	4,4	5,6	7,8	8,9	6,7	7,8	8,9	10,0	11,1
Aurakalkki, Erkki Saari Oy	17	2,3	3,4	5,7	6,9	3,4	4,6	6,9	8,0	4,6	5,7	8,0	9,2	6,9	8,0	9,2	10,3	11,5
Kiteen Lämmön Tuhka, Terho Hukka	16	2,5	3,8	6,3	7,5	3,8	5,0	7,5	8,8	5,0	6,3	8,8	10,0	7,5	8,8	10,0	11,3	12,5
Älykäs kalkki, Erkki Saari Oy	16	2,5	3,8	6,3	7,5	3,8	5,0	7,5	8,8	5,0	6,3	8,8	10,0	7,5	8,8	10,0	11,3	12,5
Cresco Special Mg 8 2H, SMA Mineral	16	2,5	3,8	6,3	7,5	3,8	5,0	7,5	8,8	5,0	6,3	8,8	10,0	7,5	8,8	10,0	11,3	12,5
Siiikaattikalkki, Omya, Esko Gustafsson	15	2,7	4,0	6,7	8,0	4,0	5,3	8,0	9,3	5,3	6,7	9,3	10,7	8,0	9,3	10,7	12,0	13,3
Nordkalk Kalsiitti SB L, kostea	15	2,7	4,0	6,7	8,0	4,0	5,3	8,0	9,3	5,3	6,7	9,3	10,7	8,0	9,3	10,7	12,0	13,3
Nordkalk Kalsiitti SI P kostea	15	2,7	4,0	6,7	8,0	4,0	5,3	8,0	9,3	5,3	6,7	9,3	10,7	8,0	9,3	10,7	12,0	13,3
Nordkalk Kalsiitti SI K, kostea	15	2,7	4,0	6,7	8,0	4,0	5,3	8,0	9,3	5,3	6,7	9,3	10,7	8,0	9,3	10,7	12,0	13,3
Nordkalk Mg-7 VI, kostea	15	2,7	4,0	6,7	8,0	4,0	5,3	8,0	9,3	5,3	6,7	9,3	10,7	8,0	9,3	10,7	12,0	13,3
Nordkalk Mg-5 LO, kostea	15	2,7	4,0	6,7	8,0	4,0	5,3	8,0	9,3	5,3	6,7	9,3	10,7	8,0	9,3	10,7	12,0	13,3
Nordkalk Mg-7 VI, kuiva	15	2,7	4,0	6,7	8,0	4,0	5,3	8,0	9,3	5,3	6,7	9,3	10,7	8,0	9,3	10,7	12,0	13,3
Nordkalk Mg-5 LO, kuiva	15	2,7	4,0	6,7	8,0	4,0	5,3	8,0	9,3	5,3	6,7	9,3	10,7	8,0	9,3	10,7	12,0	13,3
Cresco Optimal, SMA Mineral	13	3,1	4,6	7,7	9,2	4,6	6,2	9,2	10,8	6,2	7,7	10,8	12,3	9,2	10,8	12,3	13,8	15,4
Murukalkki, Erkki Saari Oy	13	3,1	4,6	7,7	9,2	4,6	6,2	9,2	10,8	6,2	7,7	10,8	12,3	9,2	10,8	12,3	13,8	15,4
Nordkalk Kalsiitti2 LO, kostea	12	3,3	5,0	8,3	10,0	5,0	6,7	10,0	11,7	6,7	8,3	11,7	13,3	10,0	11,7	13,3	15,0	16,7
Nordkalk Kalsiitti2 LV kostea	12	3,3	5,0	8,3	10,0	5,0	6,7	10,0	11,7	6,7	8,3	11,7	13,3	10,0	11,7	13,3	15,0	16,7
Paltamon kalkkiriouhe, Juuan dolomiittikalkki	12	3,3	5,0	8,3	10,0	5,0	6,7	10,0	11,7	6,7	8,3	11,7	13,3	10,0	11,7	13,3	15,0	16,7
Paltamon kalkkijauhe, Juuan dolomiittikalkki	12	3,3	5,0	8,3	10,0	5,0	6,7	10,0	11,7	6,7	8,3	11,7	13,3	10,0	11,7	13,3	15,0	16,7
Cresco Special Mg 10 kostea, SMA Mineral	12	3,3	5,0	8,3	10,0	5,0	6,7	10,0	11,7	6,7	8,3	11,7	13,3	10,0	11,7	13,3	15,0	16,7
Cresco Special Mg 10, SMA Mineral	12	3,3	5,0	8,3	10,0	5,0	6,7	10,0	11,7	6,7	8,3	11,7	13,3	10,0	11,7	13,3	15,0	16,7
Cresco Special Mg 8 kostea, SMA Mineral	11	3,6	5,5	9,1	10,9	5,5	7,3	10,9	12,7	7,3	9,1	12,7	14,5	10,9	12,7	14,5	16,4	18,2
Cresco Special Mg 8, SMA Mineral	11	3,6	5,5	9,1	10,9	5,5	7,3	10,9	12,7	7,3	9,1	12,7	14,5	10,9	12,7	14,5	16,4	18,2
Masuunikuona RA, Ruukki	10	4,0	6,0	10,0	12,0	6,0	8,0	12,0	14,0	8,0	10,0	14,0	16,0	12,0	14,0	16,0	18,0	20,0
Cresco Normal Mg 8 0-3mm, SMA Mineral	7	5,7	8,6	14,3	17,1	8,6	11,4	17,1	20,0	11,4	14,3	20,0	22,9	17,1	20,0	22,9	25,7	28,6
Nordkalk Mg-7 SI, kostea	7	5,7	8,6	14,3	17,1	8,6	11,4	17,1	20,0	11,4	14,3	20,0	22,9	17,1	20,0	22,9	25,7	28,6
Cresco Normal Mg 10 0-3mm, SMA Mineral	5	8,0	12,0	20,0	24,0	12,0	16,0	24,0	28,0	16,0	20,0	28,0	32,0	24,0	28,0	32,0	36,0	40,0
Cresco Normal Mg 8 0-4mm, SMA Mineral	5	8,0	12,0	20,0	24,0	12,0	16,0	24,0	28,0	16,0	20,0	28,0	32,0	24,0	28,0	32,0	36,0	40,0
Juuan kalkki, Juuan dolomiittikalkki	5	8,0	12,0	20,0	24,0	12,0	16,0	24,0	28,0	16,0	20,0	28,0	32,0	24,0	28,0	32,0	36,0	40,0
Bio-Apatiitti, Yara Suomi	2	20,0	30,0	50,0	60,0	30,0	40,0	60,0	70,0	40,0	50,0	70,0	80,0	60,0	70,0	80,0	90,0	100,0
Biotiitti, Yara Suomi	2	26,7	40,0	66,7	80,0	40,0	53,3	80,0	93,3	53,3	66,7	93,3	106,7	80,0	93,3	106,7	120,0	133,3