

KASVINÄYTTTEIDEN SUOSITELTAVAT RAVINNEPITOISUDET, PUUTARHAKASVIT

		Lehtisalaatti	Tomaatti	Kurkku	Lanttu	Keräkaali	Porkkana	Sipuli	Omena	Mansikka
Typpi, N	g/kg ka	45 – 55	40 – 55	28 – 50	30 – 40	37 – 45	20 - 35	20 - 30	22 - 28	25 – 32
Fosfori, P	g/kg ka	4,5 – 7,0	4,0 – 6,5	3,0 – 6,0	3,0 – 6,0	3,0 – 5,0	3,0 – 5,0	2,5 – 4,0	1,8 – 3,0	2,5 – 4,0
Kalium, K	g/kg ka	42 – 60	30 – 60	25 – 54	28 – 45	30 – 40	27 – 40	25 – 35	11 – 16	15 – 25
Kalsium, Ca	g/kg ka	12 – 21	30 – 40	5 – 9	7 – 20	15 – 20	12 - 20	6 - 15	13 - 20	8 – 15
Magnesium, Mg	g/kg ka	3,5 – 6,0	3,5 – 8,0	5 – 10	2,5 – 6,0	2,5 – 5,0	4,0 – 8,0	2,5 – 5,0	2,0 – 3,5	2,5 – 6,0
Rikki, S	g/kg ka					2,0 -2,5	2,0 – 8,0	2,0 – 8,0	1,0 – 8,0	
Boori, B	mg/kg ka	25 – 60	40 – 80	40 – 80	35 – 80	25 – 70	30 – 80	30 – 50	25 – 50	30 – 70
Kupari, Cu	mg/kg ka	7 – 15	7 – 15	7 – 15	6 – 12	7 – 15	7 - 15	7 - 15	5 - 12	7 – 15
Mangaani, Mn	mg/kg ka	30 – 100	40 – 100	60 – 120	40 – 100	40 – 100	50 - 100	40 - 100	35 - 100	40 – 100
Sinkki, Zn	mg/kg ka	30 – 80	20 – 70	35 – 80	20 – 80	20 – 80	30 - 80	20 - 70	15 - 50	20 – 70

PL 500 (Graanitie 7)
50101 MIKKELI

Puhelin 015 320 400
Faksi 015 225 205

Kotipaikka Mikkel
Y-tunnus 0115896-9

www.viljavuuspalvelu.fi
viljavuuspalvelu@eurofins.fi

Lähde: Bergmann: Nutritional disorders of plants

KASVINÄYTTTEIDEN SUOSITELTAVAT RAVINNEPITOISUDET

		Ohra	Kaura	Kevätvehnä	Syysvehnä	Ruis	Peruna	Rypsi/Rapsi	Nurmikasvit	Sokerijuurikas
Typpi, N	g/kg ka	28 – 50	30 – 50	40 – 55	30 – 50	25 – 50	50 – 65	40 – 55	25 - 42	40 – 60
Fosfori, P	g/kg ka	3,5 – 6,0	3,5 – 6,0	3,5 – 6,0	3,0 – 6,0	3,0 – 6,0	4,0 – 6,0	3,5 – 7,0	3,0 - 5,0	3,5 – 6,0
Kalium, K	g/kg ka	30 – 55	45 – 58	33 – 45	35 – 55	28 – 45	50 – 66	28 – 50	20 - 35	35 – 60
Kalsium, Ca	g/kg ka	5 – 10	5 – 10	4 – 10	4 – 10	3,5 – 10	6 – 20	10 – 20	6 - 12	7,0 – 20
Magnesium, Mg	g/kg ka	1,5 – 3,0	2,0 – 3,0	2,0 – 3,0	1,2 – 2,5	1,5 – 3,0	2,5 – 8,0	2,5 – 4,0	1,5 – 5,0	3,0 – 7,0
Rikki, S	g/kg ka	2,0 – 8,0	2,5 – 8,0	2,0 – 8,0	1,5 – 4,0	2,0 – 8,0	1,0 – 6,0	4,5 – 9,0	3,0 – 15,0	2,0 – 8,0
Boori, B	mg/kg ka	6 – 12	6 – 12	6 – 12	6 – 12	5 – 10	25 – 70	30 – 60	6 - 12	4 – 10
Kupari, Cu	mg/kg ka	6 – 12	6 – 12	7 – 15	7 – 15	6 – 12	7 – 15	5 – 12	5 - 12	7 – 15
Mangaani, Mn	mg/kg ka	30 – 100	40 – 100	35 – 100	35 – 100	25 – 100	40 – 100	30 – 100	35 - 100	35 – 100
Sinkki, Zn	mg/kg ka	20 – 60	25 – 70	25 – 70	25 – 70	20 – 60	20 – 80	25 – 70	20 - 50	20 – 80