



Banana phenological phases and their nutrition requirements

Nutrient uptake rates for 4th ratoon crop of cv. Robusta, at yield of 50 MT/ha Ref: Twyford & Walmsley (1973;1974/1976). West Indies,Trinidad.

Phenological stage	Uptake rates (g/plant)						Uptake rate proportions					
Fase fenológica	Tasa de absorción (g/planta)						Proporciones de tasa de absorción					
Sucker / Lechón	N	4,3	P	0,8	K	1 <i>7,5</i>	N	1	P	0,19	K	4,07
	Ca	1,1	Mg	1,1	S	1,8	Ca	0,26	Mg	0,26	S	0,42
Small / Pequeño	N	27,5	P	3,5	K	77,3	N	1	P	0,13	K	2,81
	Ca	11,9	Mg	8,4	S	8	Ca	0,43	Mg	0,31	S	0,29
Large / Grande	N	67,4	P	8,1	K	209,9	N	1	P	0,12	K	3,11
	Ca	29,1	Mg	21,4	S	20,2	Ca	0,43	Mg	0,32	S	0,30
Shooting / Brotación	N	99,2	P	11,4	K	321,6	N	1	P	0,11	K	3,24
	Ca	55,4	Mg	33,9	S	34,4	Ca	0,56	Mg	0,34	S	0,35
Shot / Brote	N	110,7	P	16,1	K	371,7	N	1	P	0,15	K	3,36
	Ca	71,6	Mg	49,4	S	35	Ca	0,65	Mg	0,45	S	0,32
Harvest / Cosecha	N	121,3	P	18,2	K	400,8	N	1	P	0,15	K	3,30
	Ca	68,2	Mg	52,7	S	36,5	Ca	0,56	Mg	0,43	S	0,30
Total uptake rate Tasa de captación total	N Ca	430,4 237,3	P Mg	58,1 166,9	K S	1398,8 135,9	N Ca	1 0,55	P Mg	0,13 0,39	K S	3,25 0,32

