

TABLA DE LAS CAUSAS DETERMINANTES DE CARENCIAS INDUCIDAS

* : circunstancia favorable

	N	P	K	Ca	Mg	S	B	Cu	Fe	Mn	Mo	Zn
Causas ligadas a la riqueza del suelo												
Encalado excesivo	*	*	*		*	*	*		*	*		*
Exceso de nitrógeno			*			*	*	*	*			*
Exceso de ácido fosfórico								*	*			*
Exceso de potasio					*							
Exceso de manganeso		*							*		*	
Exceso de hierro		*								*	*	
Exceso de azufre											*	
Exceso de cobre									*		*	
Exceso de zinc		*						*	*			
Ca/Mg elevado									*			
Carencia de potasio			*						*			
Causas ligadas al suelo												
Elevado contenido de caliza activa	*	*			*	*	*		*	*		*
pH elevado (superior a 7)		*					*	*	*	*		*
pH débil (inferior a 5,5)		*	*								*	
Alto contenido en materia orgánica					*			*		*		
Bajo contenido en materia orgánica		*					*				*	*
Débil aireación del suelo (exceso de CO2)									*		*	
Condiciones lixiviantes	*		*	*	*	*	*		*	*		*
Tendencia a la hidromorfía		*			*	*			*	*		*
Causas ligadas a las condiciones climáticas												
Temperaturas bajas		*			*		*		*	*	*	*
Temperaturas elevadas									*			
Sequía	*			*	*		*		*	*	*	