

TABLA DE SUELOS														
	pH	C.E.	M.O.	N T	C	Ca	Mg	K	Na	P asim.	CIC	NO3=	S	PSI
		dS/m	%	%	%	<<<< en meq/100g >>>>				ppm	meq/100g	ppm	ppm	%
Muy bajo	< 5,5	< 1	< 2	< 0,11	< 1,2	< 50	< 5	< 1	< 1	< 10	< 8	< 10	< 6	< 5
Bajo	5,5 - 6,5	1,0 - 2	2 - 2,5	0,11 - 0,13	1,2 - 1,4	50,0 - 60	6,0 - 8	1,0 - 2	1,0 - 5	10,0 - 17	8,0 - 12	10,0 - 15	6,0 - 10	5 a 10
Adecuado	6,6 - 7,2	2,0 - 4	2,6 - 3,2	0,14 - 0,15	1,5 - 1,7	61,0 - 75	9,0 - 10	3,0 - 5	6,0 - 10	18,0 - 30	13,0 - 20	16,0 - 20	10,0 - 15	10 a 14
Alto	> 7,3	> 4	> 3,3	> 0,16	> 1,8	> 76	> 11	> 6	> 11	> 31	> 21	> 21	> 16	> 15

RELACIONES ENTRE NUTRIENTES

Ca / Mg	
3 a 10	Adecuado
< 3	Bajo Ca
> 10	Bajo Mg

K / Mg	
0,2 a 0,5	Adecuado
> 0,5	Bajo Mg
< 0,2	Bajo K

RESPECTO DEL % DE SAT. DE BASES		
> 10% de K	Exceso	Bloqueo Mg
> 3% de Na	Exceso	

% SAT. BASES > CIC	Problemas pH

SUELO SALINO		
CE > 4 dS/m	PSI < 15%	pH < 8,5

SUELO SÓDICO		
CE < 4 dS/m	PSI > 15%	pH > 8,5

SUELO SALINO SÓDICO		
CE > 4 dS/m	PSI > 15%	pH > 8,5

CONVERSIONES

MO = N total x 20 (MO = 60% de C, 5% de N y 35% de otros)

de PPM a kg/ha = multiplicar x 2

de kg/ha a PPM = dividir por 2