



Café Árabe

Deficiencias nutricionales

Nutrientes	Síntomas de deficiencia
Nitrógeno (N)	Hojas viejas amarillas, poca brotación y poco follaje, muerte descendente de ramas. Exceso: follaje abundante y poco fruto.
Fósforo (P)	Hojas verdes sin brillo y después se nota la presencia de manchas necróticas.
Potasio (K)	Clorosis y necrosis de las puntas y márgenes de las hojas más viejas, muerte descendente de ramas, frutos secos.
Magnesio (Mg)	Clorosis intervenal de las hojas más viejas, mucha hoja caída.
Azufre (S)	Clorosis de las hojas más nuevas, inter nudos más cortos.
Boro (B)	Inter nudos cortos, hojas pequeñas deformadas, muerte de las yemas terminales y súper brotación.
Cobre (Cu)	Hojas nuevas con nervaduras salientes “costillas”, hojas volteadas para abajo y con manchas necróticas. Exceso: Hojas viejas con manchas acuosas y después pardas y negras, falta de crecimiento de hojas y muerte de las raíces.

Nutrientes	Síntomas de deficiencia
Hierro (Fe)	Hojas nuevas amarillas hasta las ramas, con nervaduras verdes y después pálidas.
Manganeso (Mn)	Hojas nuevas verde pálido con nervaduras verdes y tejido a lo largo de la misma también verde, puntuaciones blancas entre las nervaduras. Exceso: Hojas pequeñas verde claras con bordes amarillentos.
Calcio (Ca)	Hojas nuevas con clorosis en los márgenes.