

UMBRALES DE DAÑO DEL CULTIVO DE CAFÉ (*Coffea arabica*) EN LA PROVINCIA CARANAVI

REQUERIMIENTOS TERMICOS E HIDRICOS DEL CULTIVO	Hinchazón de yemas	Botón floral	Floración	Fructificación	Maduración
Temperatura óptima	20 °C a 29 °C	21 °C a 30 °C	21 °C a 30 °C	20 °C a 31 °C	20 °C a 31 °C
Temperatura base	15 °C	12 °C	12 °C	11 °C	10 °C
Temperatura crítica	10 °C a 33 °C	11 °C a 32 °C	11 °C a 32 °C	10 °C a 33 °C	10 °C a 32 °C
Temperatura letal	5 °C y 35°C	8.3 °C y 34 °C	8 °C y 34 °C	5 °C y 35,3 °C	5 °C y 35 °C
Humedad óptima	76% a 93%	76% a 89%	73% a 88%	75% a 89%	73% a 89%
Kc	0,86	1,04	1,04	0,49	1,01
Periodo Vegetativo días	85 días	92 días	3 días	50 días	170 días
Cultivo en desarrollo	24feb al 18may	18may al 19 agosto	19 agosto al 22 agosto	23agost al 11 Oct	11oct al 15mar

Elaborado por: Jorge Eduardo Lucas Aguilar con orientación del Ing. Agr. Sergio Campero Marin

