

AN: 1997, Crop Coefficient

TI: Coeficiente del cultivo (Kc) para paltos (*Persea americana* Mill.) cv. Hass, en Quillota, Chile

AU: Salgado V, Eduardo; Bozzolo V, Eduardo

PP: Simiente (Ene-Jun 1997) v. 67(1-2) p. 1-7

NO: 13 ref. Sumarios (En, Es)

DE: palta; coeficiente-de-cultivo; requerimientos-de-agua; fenologia; evapotranspiracion; balance-hidrico; quinta-region; riego

DI: ST-INIAB

CC: F06 F40 F60 0600

CP: F06

AB: Resumen: En el estudio se analiza una serie de 6 años de datos de riegos, aplicados en 2 huertos de paltos en plena producción, plantados a 9 por 9m, y los correspondientes registros climatológicos anuales para, a través del método del balance hídrico, obtener una aproximación a los parámetros del manejo del riego de estos árboles en Quillota. Los coeficientes Kc encontrados para Quillota, difieren según la pendiente y exposición del huerto, y en parte, con el tipo de suelo. Los valores de Kc estimados para uno de los huertos estudiados, no son diferentes de los publicados para Corona Ranch, California.