

AN: 1998, Oil, Dry matter, Quality

TI: Aceptabilidad y calidad de fruto de palto (*Persea americana* Mill) var. Hass respecto de su concentracion de aceite y contenido de humedad en distintas localidades de Chile [La Serena, Cabildo, Naltahua, La Cruz, Alto Jahuel, Peumo]

AU: Lopez L, Juan Domingo

AC: Universidad de Chile. Esc. de Agronomia

PI: Santiago, 1998, 60 p.

NO: Tesis (Ing Agr) 32 ref. Sumarios (En, Es)

DE: palta; variedades; propiedades-organolepticas; contenido-de-lipidos; humedad; calidad; cuarta-region; quinta-region; region-metropolitana

CC: Q04 0600

AB: El objetivo del presente estudio fue analizar la aceptabilidad del consumidor en palta Hass proveniente de distintas localidades y diferentes contenidos de aceite mediante paneles de degustacion. El estudio se realizo en seis localidades del pais: La Serena, Cabildo, La Cruz, Naltagua, Alto Jahuel y Peumo. Las calificaciones de aceptabilidad se relacionaron con contenido de aceite y humedad, encontrando que la palta alcanzo un nivel aceptable con un porcentaje de aceite aproximado de 12% en las localidades de La Serena, Cabildo, Naltagua y 13% aproximadamente en las localidades de La Cruz, Alto Jahuel y Peumo. Estos porcentajes de aceite se correlacionaron con el contenido de materia seca encontrando valores entre 20 y 22% dependiendo de la localidad. Tambien se evaluaron en forma sensorial parametros de calidad organoleptica como apariencia, aroma, astringencia, sabor y textura. Ademas se midio el contenido de aceite y humedad en funcion de la epoca de muestreo, encontrandose altas correlaciones entre estas variables, asi como la relacion entre porcentaje de aceite y peso de la semilla, obteniendose la relacion de que a mayor tamaño de la semilla mayor es el contenido de aceite, excepto en Cabildo.