

APÉNDICE A

Cálculo del rendimiento y caracterización de materia prima

Se calculó el rendimiento promedio a partir de las cantidades de aceite obtenidas a partir de cada destilación. Para cada una de ellas, se caracterizó una fracción representativa de la materia prima utilizada, midiendo el grosor promedio de la cáscara y el porcentaje de madurez.

Cáscara (g)	Aceite (mL)	Aceite (g)	% Rendim (mL/g)	% Rendim (g/g)	Grosor	Desv. estándar	% madurez	Desv. estándar
538.897	3.200	2.721	0.594	0.505	2.613	0.569	3.015	0.532
527.072	5.100	4.336	0.968	0.823	2.077	0.605	16.871	10.203
515.636	3.800	3.231	0.737	0.627	2.342	0.535	9.272	6.878
477.422	2.400	2.040	0.503	0.427	2.188	0.199	5.583	2.719
454.323	3.600	3.061	0.792	0.674	2.003	0.378	7.251	4.583
524.172	2.100	1.785	0.401	0.341	2.618	0.784	6.214	0.941
684.867	3.100	2.636	0.453	0.385	2.568	0.854	7.104	0.853
531.770	3.329	2.830	0.635	0.540	2.344	0.560	7.901	3.816