

NOTAS CULTIVO M7 AUSTRALIA

VALENCIA



12 DE DICIEMBRE DE 2017

GREG CHISLETT
JOAN CHAVARRIA

M7 Plantaciones Australia. Diciembre 2017

Plantaciones M7 (Ha)	600
Plantaciones anuales (Ha)	70
Total cítricos Australia (Ha)	28.000
Porcentaje M7	2,4%



Objetivo: Equilibrio entre producción y vigor

- * Cuajado natural muy elevado
- * Tendencia a la sobreproducción en racimos
- * Seguido de posible alternancia
- * Prácticas para romper la tendencia:
 - GA en invierno los primeros años
 - Aplicaciones de estimuladores de crecimiento
 - Poda en primavera
 - Aplicaciones de cobre para mejorar el estado vegetativo (reducción agrietado ramas)



Objetivo: Incremento de calibres

- * Variedad temprana y ciclo corto
- * Evitar stress en verano
- * Aportes importantes de potasio
- * Poda de racimos
- * Equilibrio frutos por volumen de copa
- * Aclareo de fruta (manual o auxinas)
- * Poda de chupones en verano



Objetivo: Reducción de rajado

- * Buen manejo del riego (pulsos, mulching,..) en suelos arenosos
- * Aplicación de auxinas en floración

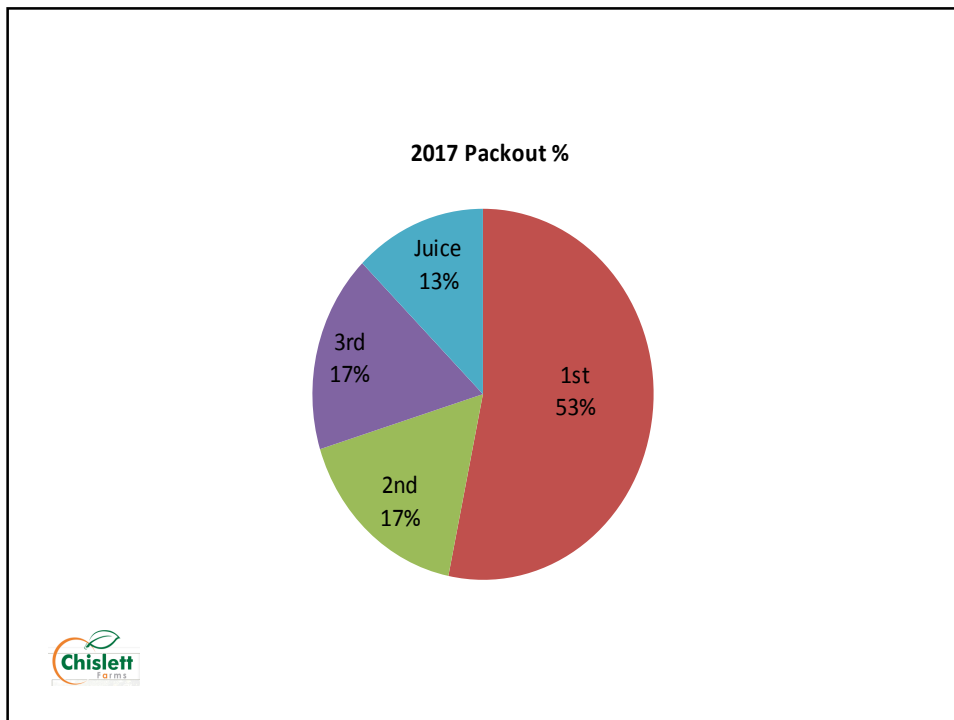
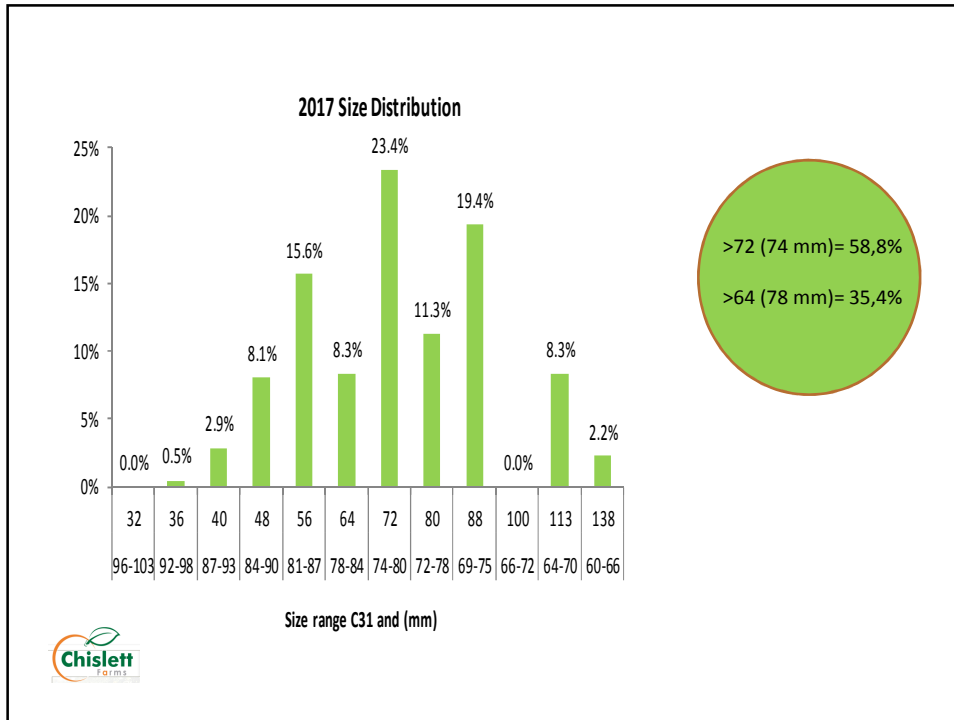
**Cottrell's Farm****Notes**

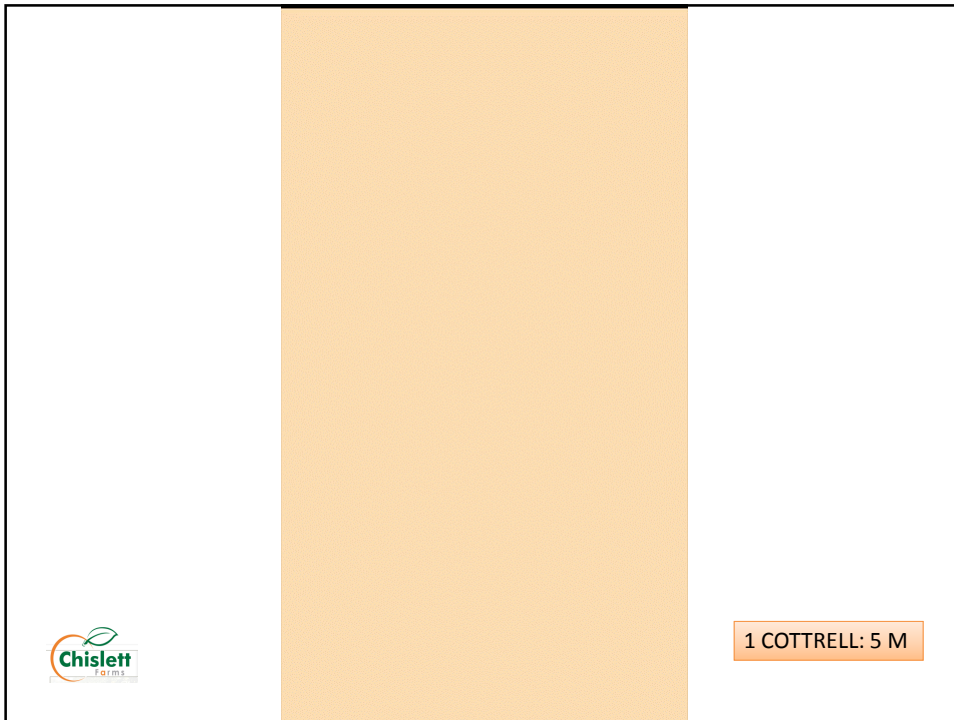
Tonnes Harvest	31.2 t	M7 nursery trees planted in 2010
Bins	77	Carrizo Citrange rootstock
Area	0.62 Ha	Good crop
Yield	50.2 t per Ha	No use of GA or any auxins
		Regular pruning
		Use of sea weed at least three times

Cottrell Video Link:

<https://youtu.be/GTaXDRoZsa0>




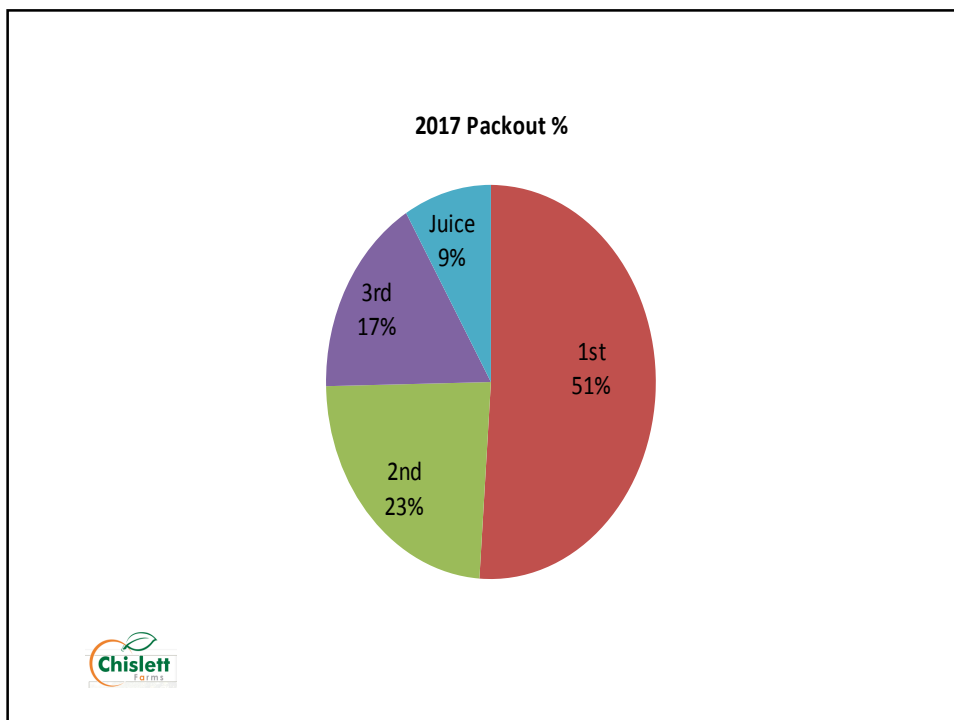
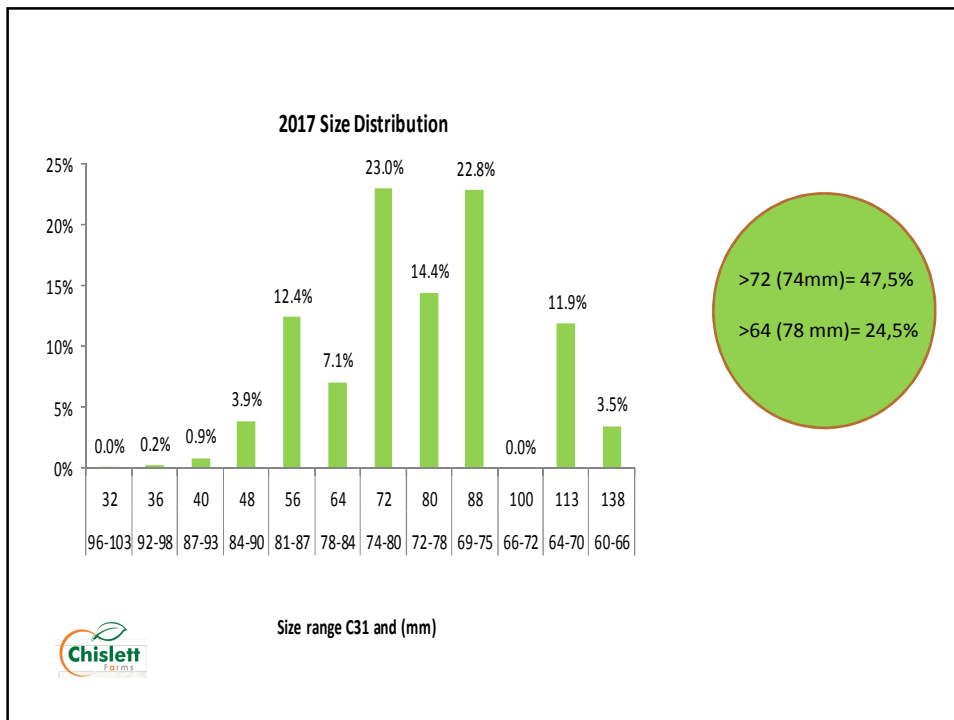




<u>Hand's Farm</u>		<u>Notes</u>
Tonnes Harvest	253.1 t	M7 nursery trees planted in 2009
Bins	645	Carrizo Citrange rootstock
Area	6.32 Ha	Good crop
Yield	40.0 t per Ha	Winter GA 10 ppm and 2,4-D at flowering 10 ppm Regular pruning

Hand Video Link: <https://www.youtube.com/watch?v=L-YtW6CGJWY>







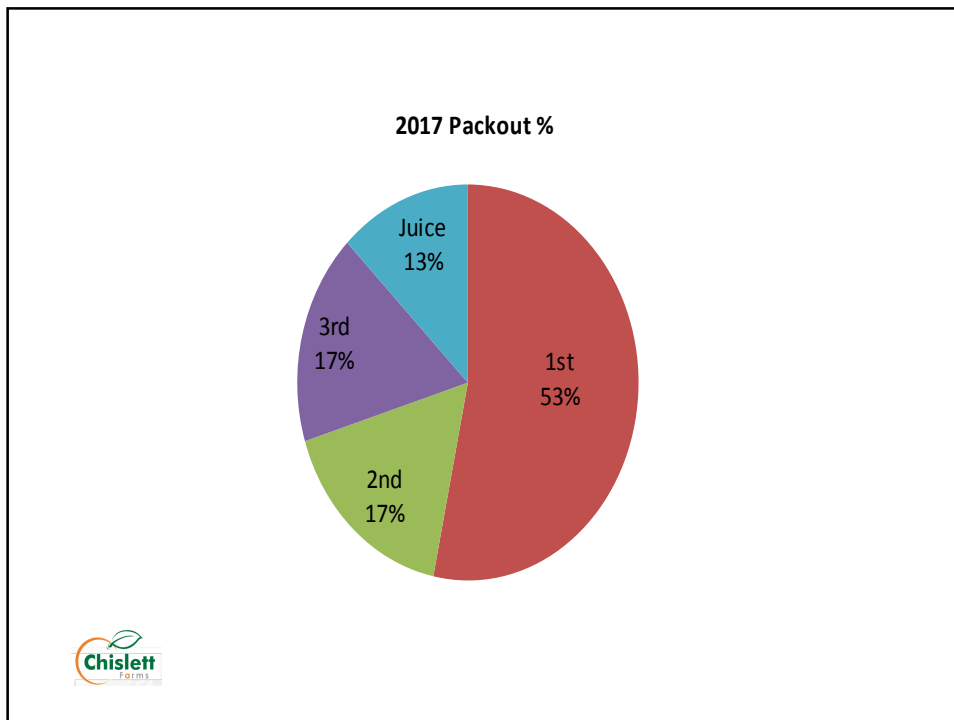
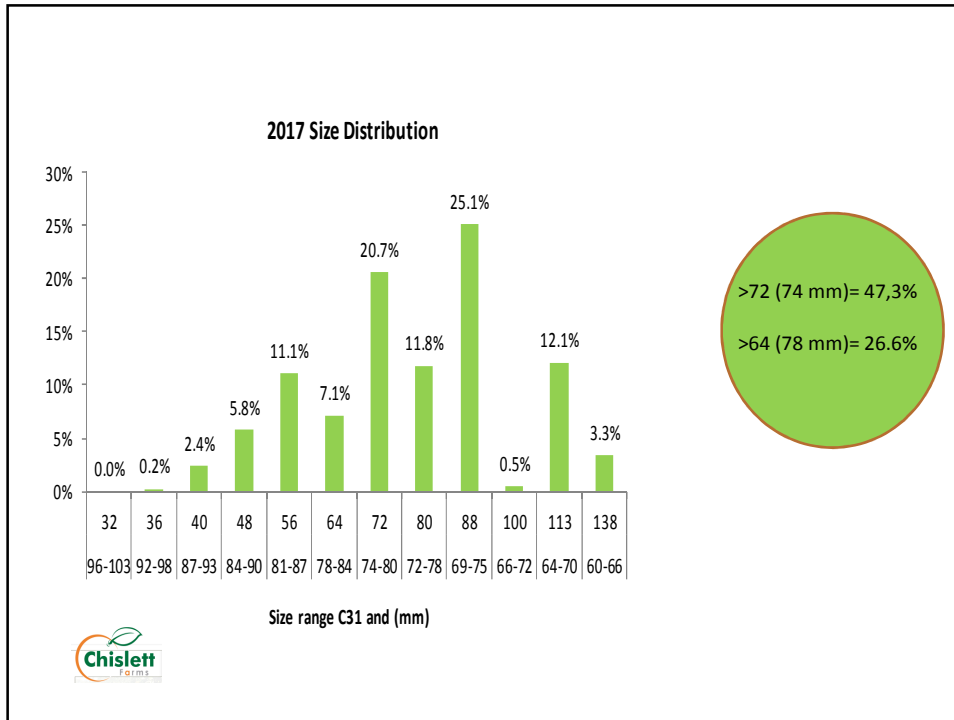
Chislett Farms M10,ABC

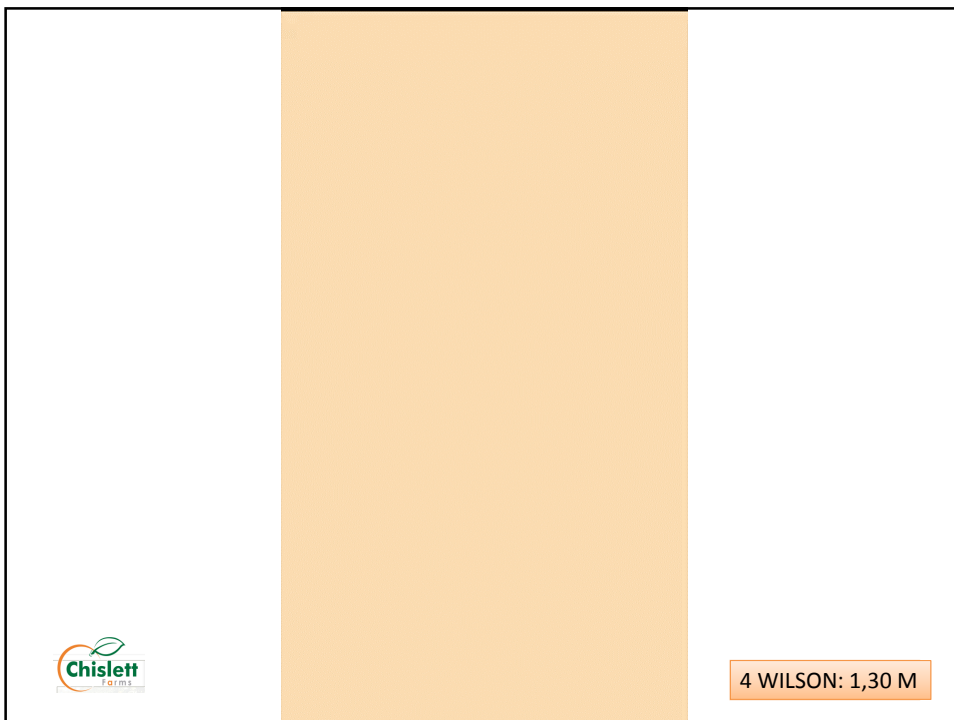
Notes

Tonnes Harvest	45.1 t	M7 nursery trees planted in 2009
Bins	112	Carrizo Citrange rootstock
Area	1.38 Ha	Heavy crop of good size fruit.
Yield	32.7 t per Ha	No GA or 2,4-D. 2,4-DP (Corasil) used
		Regular pruning

Chislett Video Link: <https://youtu.be/XUHTUB1qRFs>







GRACIAS

POR SU ATENCIÓN

