



NECTARIN VARIEDAD Extreme® - 712

Hugo Fuentes Villavicencio

Ing. Agrónomo

hj.fuentesv@gmail.com

+56971393885

CARACTERÍSTICAS DE LA VARIEDAD

1. Árbol:

- ▶ Vigoroso. ▶
- ▶ Ramificación basal ▶
- ▶ Floribundidad o fertilidad media. ▶
- ▶ Floración temprana (fines de julio). ▶
- ▶ Sensible a oídio como todos los nectarines de pulpa blanca.
- ▶ 50 toneladas por hectárea. ▶
- ▶ Productivamente precoz, y de cosecha temprana.

CARACTERISTICAS DE LA VARIEDAD

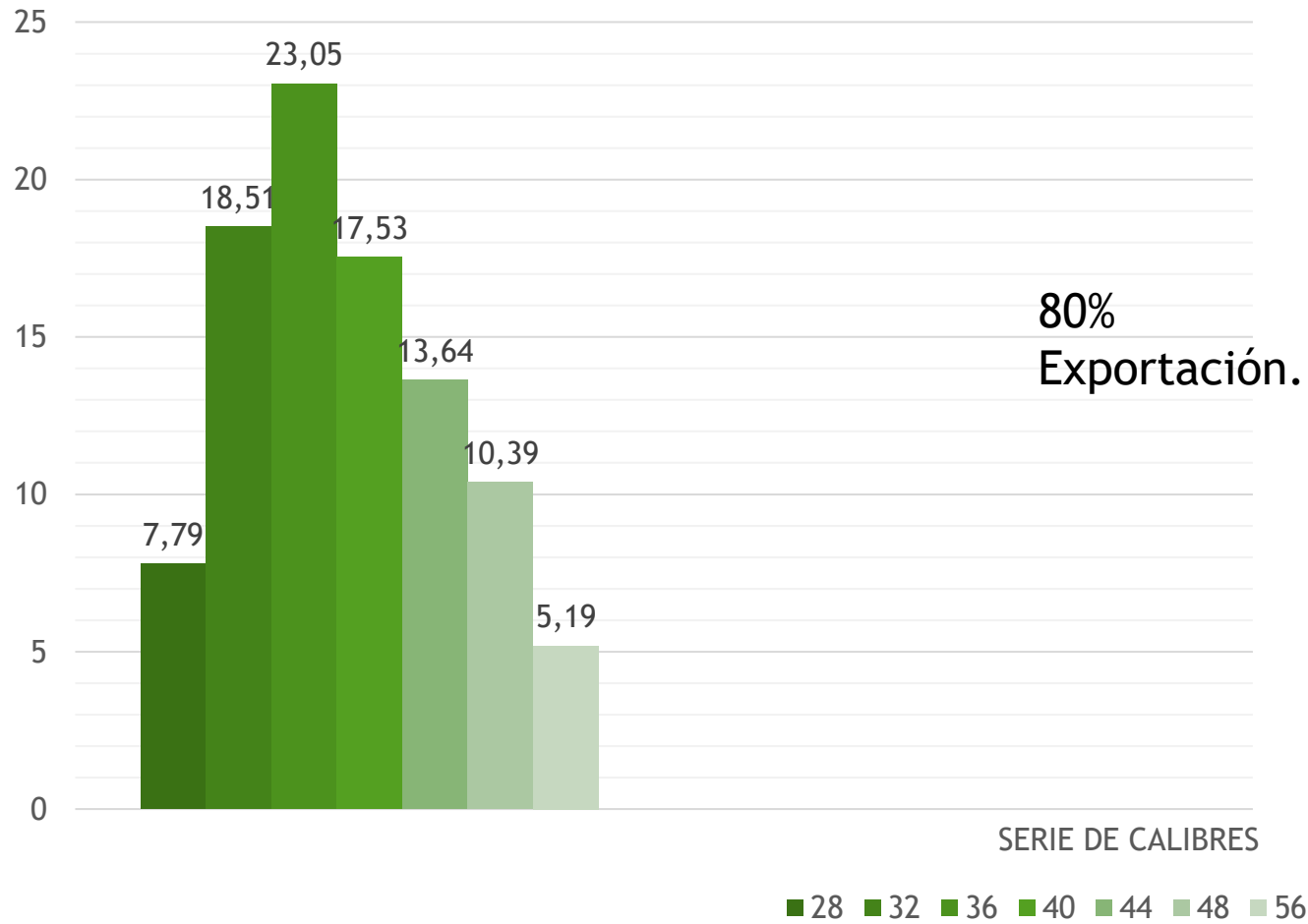
2. Fruta:

Nectarina de pulpa blanca, se cosecha entre el 05/12 al 12/12.

- ▶ Extraordinario calibre, serie 40 ▶
- ▶ Gran sabor por lo general sobre 12°brix. ▶
- ▶ Sobre 80% color. ▶
- ▶ Es una variedad con los defectos comunes a otras tradicionales. ▶
- ▶ Al menos 40 días de post cosecha. ▶

%

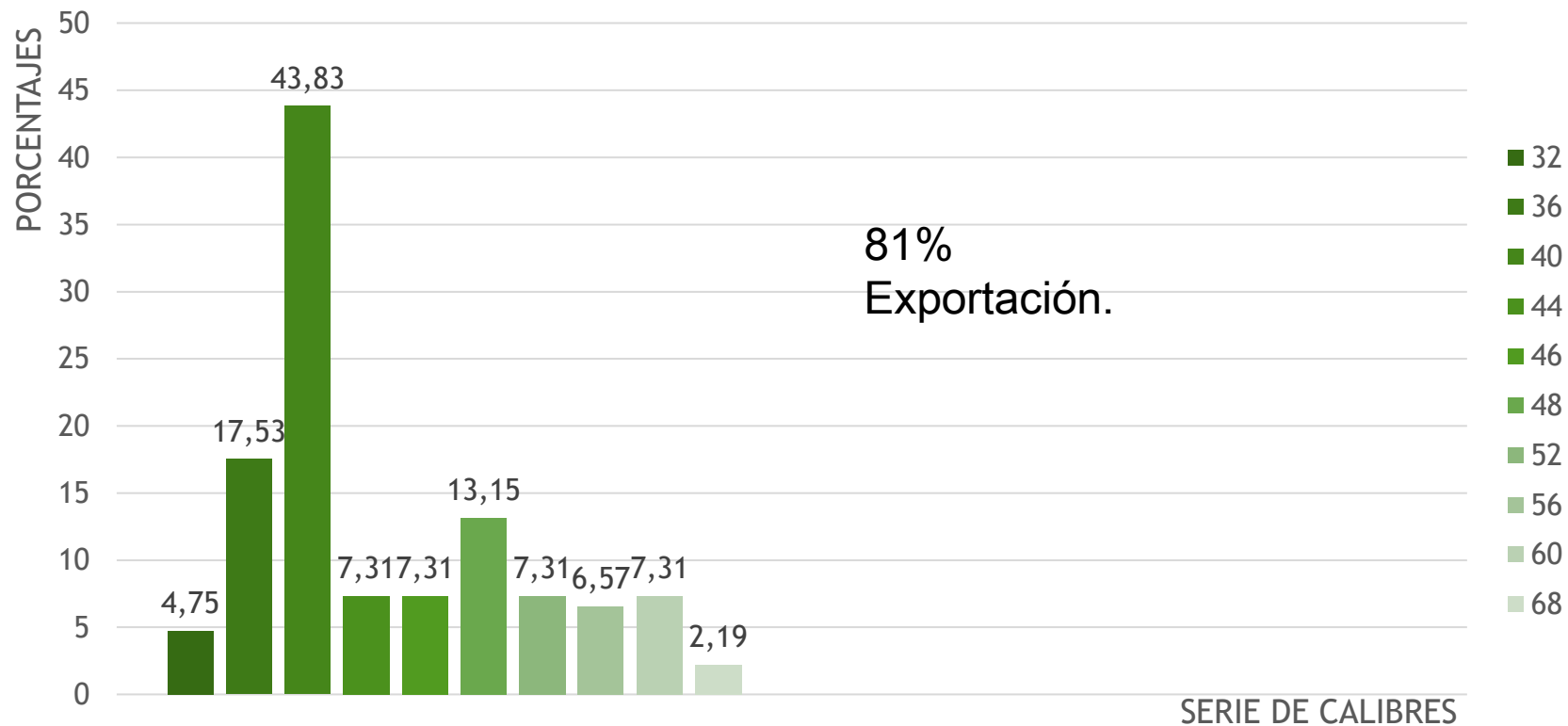
CURVA DE CALIBRES HUERTO DE CHADA TEMPORADA 2021



CALIBRE	28	32	36	40	44	48	52	56
%	7,79	18,51	23,05	17,53	13,64	10,39	5,19	3,9



CURVA DE CALIBRES HUERTO DE 6° REGIÓN TEMPORADA 2021



CALIBRE	32	36	40	44	46	48	52	56	60	68
%	4,75	17,53	43,83	7,31	7,31	13,15	7,31	6,57	7,31	2,19



- 12 a 14 libras
- Se puede cosechar de una pasada o dos.



CURVA PRODUCTIVA EN DOS EJES ABIERTOS EPSILON PRO-712

AÑOS	KILOS
2019	0
2020	3750
2021	8000
2022	34000
2023	40000
2024	45000
2025	45000
2026	45000
2027	45000
n	45000

Fuente: Realizado por H. Fuentes V.



TAMAÑO OPTIMO PARA COMENZAR A RALEAR 19/09/2022



- Ralear tarde, para disminuir riesgos.
- Esperar tamaño para diferenciar frutos.
- No ralear, podría ser una decisión, si el clima, nos hizo una mala pasada.



Vigor más controlado en Vaso Catalán



- Sistema de conducción.
- Buscar equilibrar con poda y amasado.
- Regular fertilización nitrogenada.
- Regular con carga adecuada.

Con el vaso catalán se logra un árbol bajo (2,5 mt), con vigor mas equilibrado y amigable.





CALCULO DEL N° RAMILLA

DIST.PL ANT.	CONDUC CIÓN	KG/HA	KG/ ARBOL	CAL. (GR)	FRU/ARB	4/3 FR/N° RAM.	20%	80% EXP.	CJ.EXP.
740	Copa	45000	61	190	321	92	110	36000	4390
888	Épsilon	45000	51	190	268	77	92	36000	4390
1250	Eje	45000	36	190	190	54	65	36000	4390

Fuente: Realizado por H. Fuentes V.

Los programas genéticos de Europa buscan dentro de sus objetivos, bajar la floribundidad o fertilidad de sus nuevas variedades, para aumentar calibres y bajar las JH de la operación, raleo.



DEFECTOS COMUNES A OTRAS VARIETADES TRADICIONALES, DATOS ULTIMA TEMPORADA, CHADA

DEFECTOS DE CALIDAD	RUSSET	OIDIO	PROTUBERANCIAS	TOTAL
%	11,0	15,0	1,0	27

DEFECTOS DE CONDICIÓN	BLANDOS	CRACKING/P ARTIDURA/ GRIETA	GOMOSIS	HERIDAS ABIERTAS	MACHUCÓN	P/H/Q BLANDAS	TOTAL
%	2,0	1,0	4,0	3,0	1,0	4,0	15

Fuente: Departamento de control de calidad Comercial Greenvic.



ITEM	°BRIX	CAL	PESO (gr)	ACIDEZ	COLOR (%)	% EXPO .	FRU/ARB	PROD EN TON.
CHADA:								
2021	12,6	45,7	179	-	70	80,5	108	8
Paine:								
2020	12,3	32	232	0,3	75	86,7	288	74
2019	11,5	38	223	0,7	80	77,7	166	37

Fuente: Departamento de Control de Calidad Comercial Greenvic.
Centro evaluativo ANA.



Esta ha sido mi presentación y espero que les sirva para tomar decisiones para el futuro.

Sin mas que agregar agradezco su atención y les deseo una exitosa temporada 2022.

