

VARIEDADES TOMATE DE INDUSTRIA PARA PELADO ENTERO RECOLECCIÓN MECÁNICA, CADREITA 2009

Densidad de plantación: 35.714 plantas/ha (2 plantas/cepellón) (1,60 x 0,35)

Fecha de siembra: 14 de abril

Fecha de plantación: 28 de mayo

Fechas de recolección: 17 y 28 (*) de septiembre

Variedades	C. Comercial	Resistencias	Tipo
AP-865	Asgrow	V,F,N,BSP	Otros Usos
Auspicio (CLX-38113)	Clause		
Ercole *	Syngenta	V,F,N,P	
Gades (ES.68-02)	Esasem	V,F,N,P	Todo carne
Gladis (ES.66-02)	Esasem	V,F,N,Pto	
H-2601 *	Heinz	V,F,N,P,A	
ISI-12452	ISI-Diamond	V,F,N,P	
ISI-15270	ISI-Diamond	V,F,N,P	
Litano (CLX-38138) *	Clause		
Massaro	Jad Iberica		
Num 0108	Nunhems	V,F,N,P	
Rosso Delta	Akira	V,F,N,P	
Soldoro *	Seminis	V,F2,N,Sp,Asc,Bst	
Soto	Seminis	V,F2,N,Sp	

En rojo variedades ensayadas por primera vez

Resistencias:

- V:** Verticilium dahliae raza 1
- F0, 1, 2:** Fusarium razas 0, 1, 2
- N:** Nemátodos, Melodogyne incognita
- S, St:** Stemphylium
- TSWV:** Bronceado del tomate
- TMV:** Mosaico del tomate
- A:** Alternaria
- Pto, Bsp, Sp, Bsk:** Bacterias
- P:** Pseudomonas syringae pv.raza 0
- C:** Bacterial Canker, Clavibacter michiganensis sbsp. michiganensis

Resultados de producción

Recolección: 17 de septiembre

Variedad	Fruto Comercial		Fruto (%)			Peso medio fruto (g)	Estrellas %
	t/ha	%	Verde	Pasado	Culillo		
ISI-12452	175,85	90,74	6,04	3,22	0,00	59,75	0,00
Massaro	174,07	91,51	2,47	6,03	0,00	68,50	6,00
Soto	171,24	90,17	6,52	3,31	0,00	85,00	13,00
Rosso Delta	171,05	82,91	12,99	3,22	0,88	80,25	0,00
Gladis (ES.66-02)	166,10	83,98	12,82	3,20	0,00	72,25	0,50
ISI-15270	165,02	92,36	3,14	4,50	0,00	69,25	1,50
Num 0108	161,66	87,47	6,70	5,84	0,00	84,00	0,50
Gades (ES.68-02)	159,33	91,56	5,45	2,99	0,00	69,75	10,00
Auspicio (CLX-38113)	118,86	90,28	5,75	3,30	0,67	63,25	0,00
AP 865	101,64	86,60	8,66	3,58	1,15	75,00	3,00
MEDIA	156,48	88,76	7,05	3,92	0,27	72,70	3,45

Entre variedades incluidas en una misma línea azul no existen diferencias significativas de producción ($p < 0,05$)

Recolección: 28 de septiembre

Variedad	Fruto Comercial		Fruto (%)			Peso medio fruto (g)	Estrellas %
	t/ha	%	Verde	Pasado	Culillo		
Litano (CLX-38138)	157,12	85,52	7,33	7,15	0,00	66,25	0,00
Soldoro	139,72	79,32	6,26	14,43	0,00	80,75	22,00
Ercole	134,42	90,50	6,50	3,01	0,00	67,25	2,00
H-2601	130,27	83,75	6,77	9,48	0,00	58,00	2,50
MEDIA	140,38	84,77	6,72	8,52	0,00	68,06	6,63

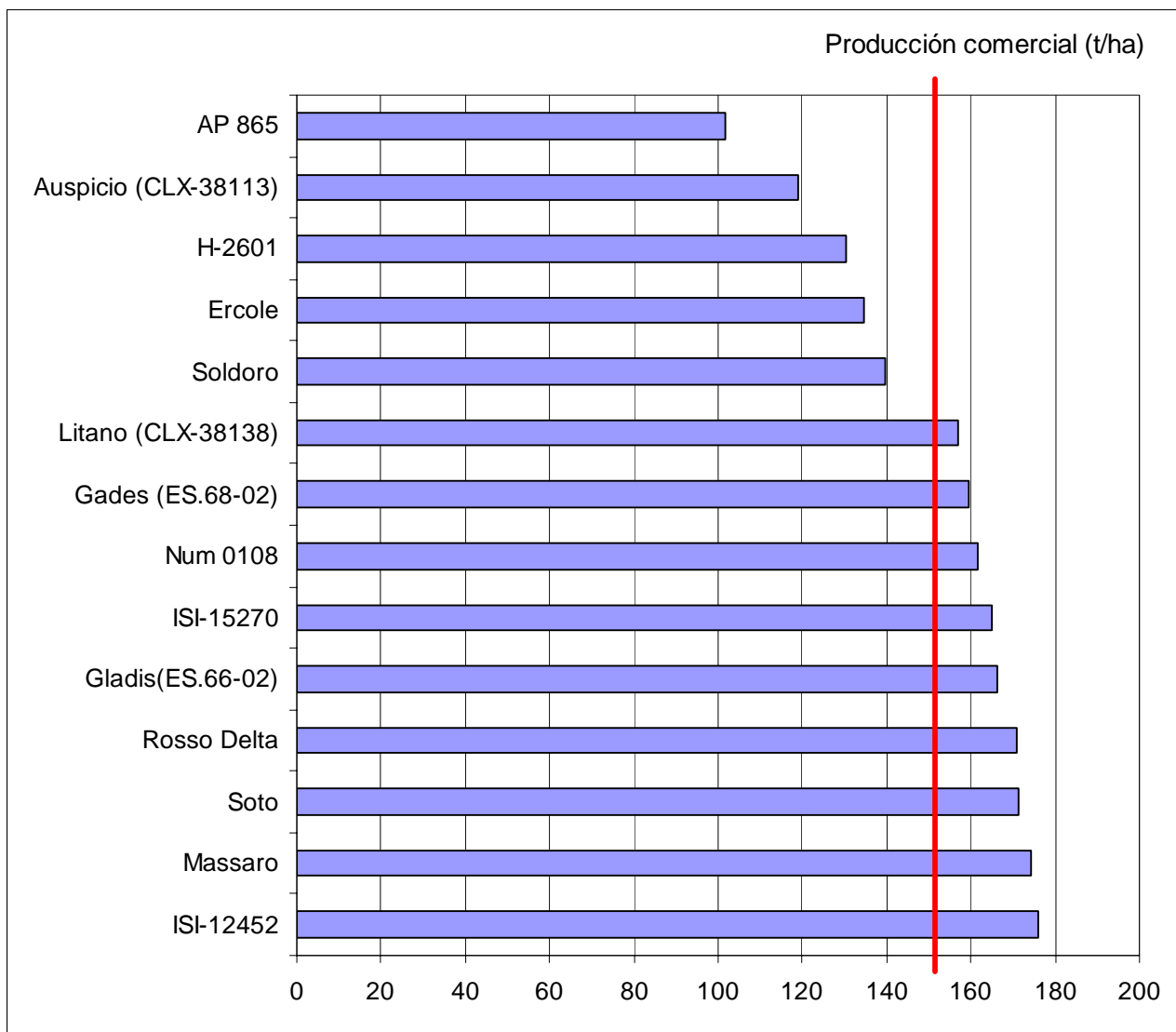
Todas las recolecciones

Variedad	Fruto Comercial		Fruto (%)			Peso medio fruto (g)	Estrellas %
	t/ha	%	Verde	Pasado	Culillo		
ISI-12452	175,85	90,74	6,04	3,22	0,00	59,75	0,00
Massaro	174,07	91,51	2,47	6,03	0,00	68,50	6,00
Soto	171,24	90,17	6,52	3,31	0,00	85,00	13,00
Rosso Delta	171,05	82,91	12,99	3,22	0,88	80,25	0,00
Gladis(ES.66-02)	166,10	83,98	12,82	3,20	0,00	72,25	0,50
ISI-15270	165,02	92,36	3,14	4,50	0,00	69,25	1,50
Num 0108	161,66	87,47	6,70	5,84	0,00	84,00	0,50
Gades (ES.68-02)	159,33	91,56	5,45	2,99	0,00	69,75	10,00
Litano (CLX-38138)*	157,12	85,52	7,33	7,15	0,00	66,25	0,00
Soldoro*	139,72	79,32	6,26	14,43	0,00	80,75	22,00
Ercole*	134,42	90,50	6,50	3,01	0,00	67,25	2,00
H-2601*	130,27	83,75	6,77	9,48	0,00	58,00	2,50
Auspicio (CLX-38113)	118,86	90,28	5,75	3,30	0,67	63,25	0,00
AP 865	101,64	86,60	8,66	3,58	1,15	75,00	3,00
MEDIA	151,88	87,62	6,96	5,23	0,19	71,38	4,36

Recolecciones: 17 de septiembre y 28 de septiembre ()

Entre variedades incluidas en una misma línea azul no existen diferencias significativas de producción ($p < 0,05$)

Producciones de tomate pelado recolección única 2009



Recolección: 17 y 28 de septiembre.

Características de las plantas y frutos de las variedades de pelado única

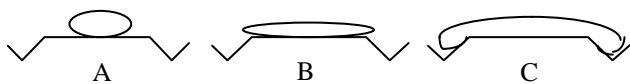
Variedad	Densidad	Desarrollo vegetativo	Consistencia	Color	pH	°Brix (20°)	Color a/b (escala Hunter)
AP 865	B-C	3	MD	R-RInt	4,47	6,56	2,62
Auspicio (CLX-38113)	B-C	3	D	RInt	4,40	5,65	2,33
Ercole	B-C	3	Md-D	R-RInt	4,39	5,72	2,41
Gades (ES.68-02)	B-C	3	D	RInt	4,33	4,75	2,48
Gladis(ES.66-02)	C	3	D	R-Rcl	4,31	4,49	2,19
H-2601	C	3	D	Rcl	4,33	5,02	2,53
ISI-12452	B-C	2	D	R	4,32	5,30	2,10
ISI-15270	B	2	MD	R	4,46	4,13	2,47
Litano (CLX-38138)	C	4	D	R	4,33	5,04	2,32
Massaro	B-C	3	D	R	4,24	4,35	2,11
Num 0108	C	4	D	R-Rcl	4,35	4,27	2,42
Rosso Delta	B-C	3	MD	R-Rcl	4,37	4,35	2,36
Soldoro	B-C	3	D	Rcl	4,29	5,37	2,54
Soto	B-C	3	D	R-Rcl	4,48	4,41	2,45
MEDIA					4,36	4,96	2,38

Color: R-rojo, Cl.-claro, Int-Intenso

Consistencia: MD-muy duro, D-duro, Md-medio, B-blando, MB-muy blando

Desarrollo vegetativo: 1-poco; 5-mucho

Densidad:



RECOMENDACIONES PELADO ÚNICA (2006)

- ERCOLE, SOTO, OXFORD, J-822 y Talent.
- A tener en cuenta CXD-223 y Gladis (ES-6602).

RECOMENDACIONES PELADO ÚNICA (2007)

- ERCOLE, SOTO, OXFORD, SUPERMARZANO (J-822), TALENT y GLADIS.
- A tener en cuenta por sus buenos resultados: NPT-553, DRI-0005 y H-2601
- También: ISI-12452

RECOMENDACIONES PELADO ÚNICA (2008)

- ERCOLE, SOTO, OXFORD, SUPERMARZANO (J-822), TALENT y GLADIS
- A tener en cuenta por sus buenos resultados: H-2601 e ISI-12452
- Como nuevos destacar ISI-15270 y Num 0108

RECOMENDACIONES PELADO ÚNICA (2009)

- ERCOLE, SOTO, OXFORD, SUPERMARZANO (J-822), TALENT, GLADIS e ISI-12452
- A tener en cuenta por sus buenos resultados: H-2601, Num-0108 e ISI-15270
- Como variedad nueva destaca Rosso Delta

RECOMENDACIONES PELADO ÚNICA (2010)

- ERCOLE, SOTO, OXFORD, SUPERMARZANO (J-822), TALENT, GLADIS e ISI-12452
- A tener en cuenta por sus buenos resultados: Num-0108, ISI-15270 y Rosso Delta
- Como variedad nueva destaca Massaro



AP-865 (Asgrow)



Auspicio (CLX-38113) (Clause)



Ercole (Syngenta)





Gades (ES.68-02) (Esasem)



Gladis (ES.66-02) (Esasem)



H-2601 (Heinz)





ISI-12452 (ISI-Diamond)



ISI-15270 (ISI-Diamond)



Litano (CLX-38138) (Clause)





Massaro (Jad Iberica)



Num 0108 (Nunhems)



Rosso Delta (Akira)





Soldoro (Seminis)



Soto (Seminis)

