



**RESULTADOS DE LA
EXPERIMENTACIÓN
EN HORTICULTURA
TOMATE TODO CARNE 2015**

VARIETADES DE TOMATE TODO CARNE O ALL FLESH CADREITA 2015

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

Fecha de siembra: 20 de abril

Fecha de plantación: 27 de mayo

Fechas de recolección: 21 de septiembre, 25 de septiembre y 1 de octubre

Variedad	C.comercial	Resistencias	Tipo
AF-1120	Seminis	V,F	
C317	Clause	V,F,N,P	
Gades	Intersemillas	V,F,N,P	Pelado
H-8204	Heinz	V,F,N,A,S	
ISI 11577	ISI Sementi	V, F 0-1, N, Pst, TWSV	Pelado
ISI 29739	ISI Sementi	V, F 0-1, N, P	
ISI-22700	ISI Sementi	V,F,N,P	
Red Sky	Nunhems	V,F,P	
Ercole (Testigo)	Syngenta	V,F,N,P	Pelado
H-9036 (Testigo)	Heinz	V,F	
TOP-111	Intersemillas	V,F,N	Pelado

Resistencias:

A: Alternaria	ToMV: Mosaico del tomate
F0,1,2: Fusarium razas 0, 1, 2	S, St: Stemphylium
N: Nemátodos	V: Verticillium dahliae raza 1
Ps: Pseudomonas	Pto, Bsp, Sp, Bsk: Bacterias
TSWV: Bronceado del tomate	P: Pseudomonas syringae pv. raza 0
C: Bacterial Canker, Clavibacter michiganensis sbsp. Michiganensis	

Resultados de producción variedades TODO CARNE 2015

Recolección: Todo carne fruto redondeado

VARIEDAD	Producción comercial (t/ha)	% Comercial	Fruto (%)		Peso medio fruto (g)	Fecha recolección
			Verde	Pasado		
H-9036	128,82	87,66	9,79	2,55	61,0	01-10-15
C-317	114,93	79,71	17,80	2,49	88,5	25-09-15
H-8204	111,64	89,52	8,44	2,04	64,8	25-09-15
AF-1120	104,17	93,08	4,94	1,98	54,5	25-09-15
ISI-29739	95,51	82,95	10,99	6,05	68,5	21-09-15
Red Sky	95,40	80,97	9,18	9,85	66,5	21-09-15
ISI-22700	91,89	82,39	8,07	9,54	63,0	21-09-15
MEDIA	106,05	85,18	9,89	4,93	66,7	

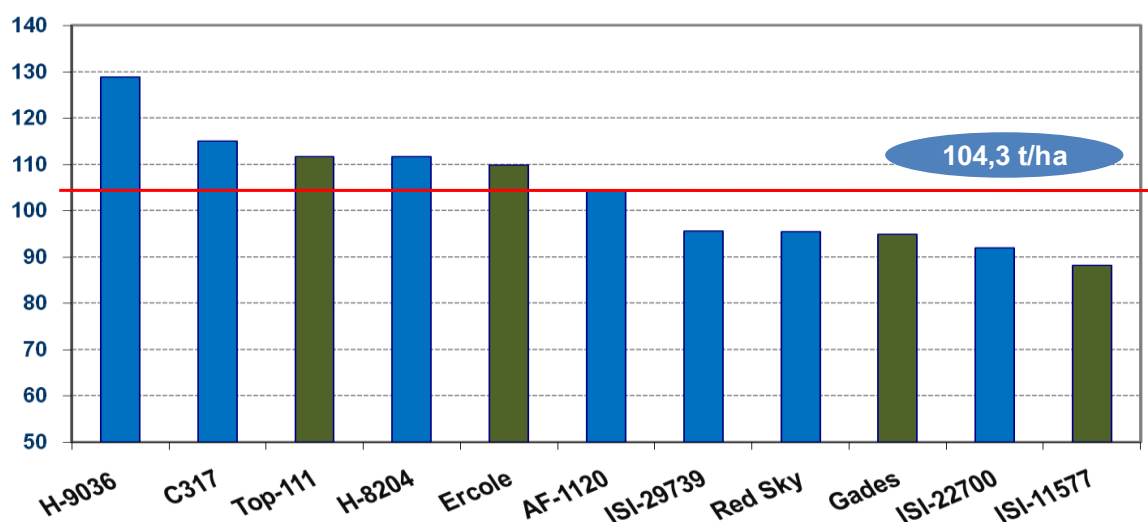
Recolección: Todo carne fruto cilíndrico

VARIEDAD	Producción comercial (t/ha)	% Comercial	Fruto (%)		Peso medio fruto (g)	Fecha recolección
			Verde	Pasado		
Top-111	111,71	89,49	6,29	4,22	70,3	01-10-15
Ercole	109,82	85,37	10,52	4,11	64,3	25-09-15
Gades	94,87	84,12	11,21	4,67	67,8	21-09-15
ISI-11577	88,23	82,98	13,73	3,29	68,0	21-09-15
MEDIA	101,16	85,49	10,43	4,08	67,6	

PRODUCCIÓN de las Variedades TODO CARNE 2015

VARIEDAD	Producción comercial (t/ha)	% Comercial	Fruto (%)		Peso medio fruto (g)	Fecha recolección
			Verde	Pasado		
H-9036 (Testigo)	128,82	87,66	9,79	2,55	61,0	01-10-15
C317	114,93	79,71	17,80	2,49	88,5	25-09-15
Top-111	111,71	89,49	6,29	4,22	70,3	01-10-15
H-8204	111,64	89,52	8,44	2,04	64,8	25-09-15
Ercole (Testigo)	109,82	85,37	10,52	4,11	64,3	25-09-15
AF-1120	104,17	93,08	4,94	1,98	54,5	25-09-15
ISI-29739	95,51	82,95	10,99	6,05	68,5	21-09-15
Red Sky	95,40	80,97	9,18	9,85	66,5	21-09-15
Gades	94,87	84,12	11,21	4,67	67,8	21-09-15
ISI-22700	91,89	82,39	8,07	9,54	63,0	21-09-15
ISI-11577	88,23	82,98	13,73	3,29	68,0	21-09-15
MEDIA	104,27	85,29	10,09	4,62	67,0	

Producción comercial variedades TODO CARNE (t/ha) 2015



Características de los frutos de las variedades de tomate TODO CARNE 2015

Fruto cilíndrico	Variedad	Consistencia	Color	Forma	Uniformidad
	Ercole (Testigo)	MD	R	Cil. largo	B
	Gades	MD	R.cl	Cil.largo-medio ancho	B
	ISI-11577	MD	R	Cil.largo estrecho	R-B
	Top-111	MD	R	Cil. largo	B

Fruto redondeado	Variedad	Consistencia	Color	Forma	Uniformidad
	AF-1120	MD	R	Cil. corto-Red	B
	C317	MD	R-R.cl	Cil. ancho globoso	R-B
	H-8204	MD	R	Cil. corto-Red	R-B
	ISI-29739	MD	R	Cil. corto-Red	B
	ISI-22700	MD	R	Cil. corto-Red	B
	Red Sky	D	R	Cil-Red	B
	H-9036 (Testigo)	D	R	Cil. corto	B

Consistencia: Muy Dura: MD, Dura: D; Color: R-rojo; Cl-claro; Os-oscuro

Forma: Cil-cilíndrico, Red-redondeado; Uniformidad: Buena: B, Regular: R, Mala: M

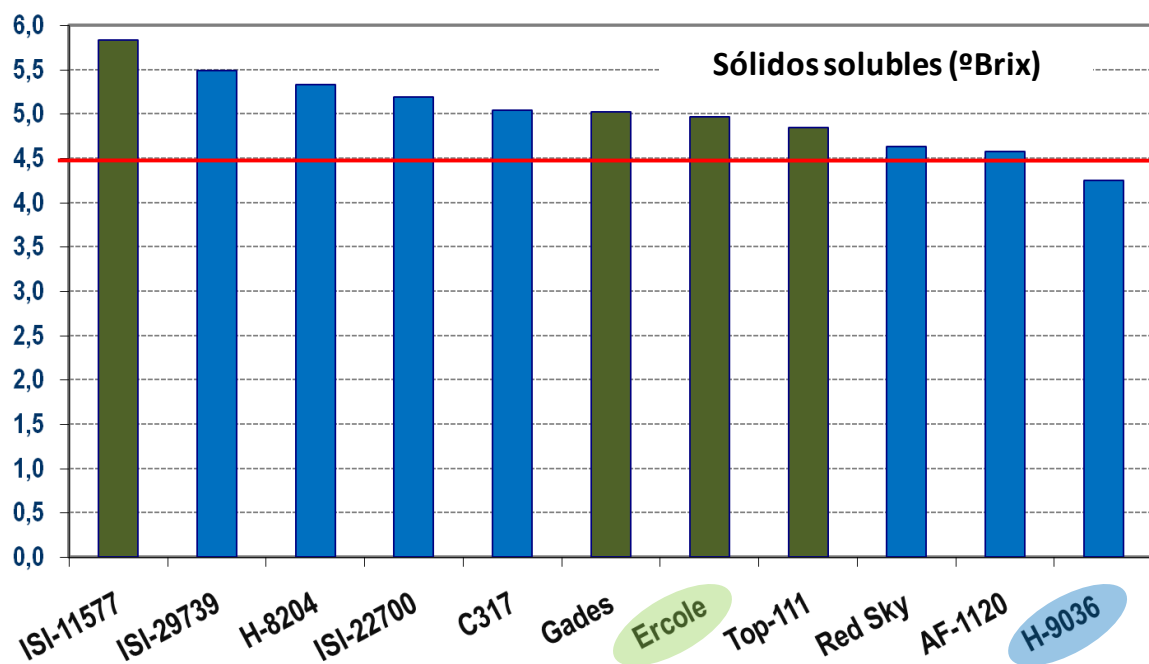
Características de las plantas y CALIDAD frutos de las variedades TODO CARNE

Fruto cilíndrico	Variedad	Desarrollo vegetativo	Cubrición fruto	pH	°Brix (20°C)	Color a/b
	Gades	4	4-5	4,35	5,02	2,53
	ISI-11577	5	4-5	4,39	5,83	2,49
	Ercole (Testigo)	4-5	4-5	4,34	4,97	2,36
	Top-111	5	4-5	4,22	4,85	2,54
	MEDIA			4,33	5,17	2,48

Fruto redondeado	Variedad	Desarrollo vegetativo	Cubrición fruto	pH	°Brix (20°C)	Color a/b
	AF-1120	3-4	3	4,31	4,57	2,72
	C317	4	5	4,33	5,04	2,55
	H-8204	4	4	4,37	5,33	2,65
	ISI-29739	4	4	4,22	5,49	2,62
	ISI-22700	4	4	4,34	5,19	2,87
	Red Sky	4	4	4,43	4,63	2,62
	H-9036 (Testigo)	4-5	4	4,25	4,25	2,61
MEDIA			4,32	4,93	2,66	

Desarrollo vegetativo: 1-poco; 5-mucho; Cubrición fruto: 1-poca; 5-mucha

Calidad Industrial de las variedades TODO CARNE 2015





AF-1120 (Seminis)



ISI 29739 (ISI Sementi)



C317 (Clause)



ISI-22700 (ISI Sementi)



H-9036 (Heinz)



Red Sky (Nunhems)



H-8204 (Heinz)



ISI 11577 (ISI Sementi)



Gades (Intersemillas)



TOP-111 (Intersemillas)



Ercole (Syngenta)