



RESULTADOS CULTIVOS INVIERNO (CAMPAÑA 2007-2008)

CADREITA, 23 de mayo de 2008

Figura 1. Temperaturas registradas durante el periodo de cultivo

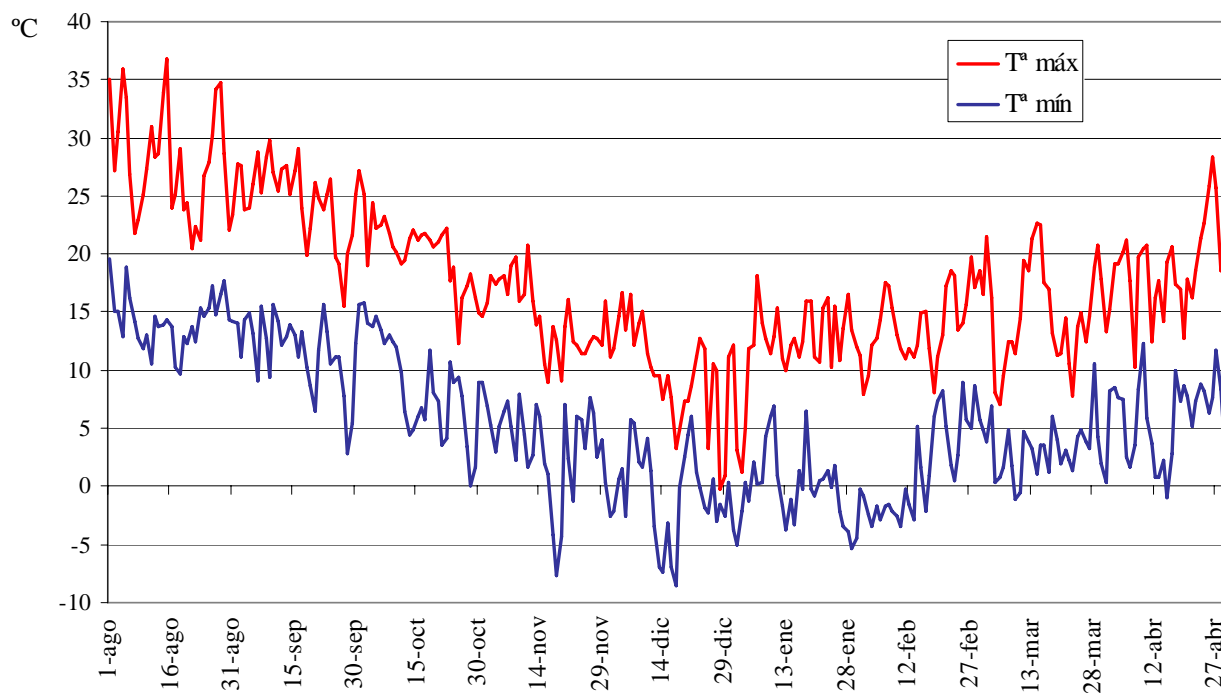
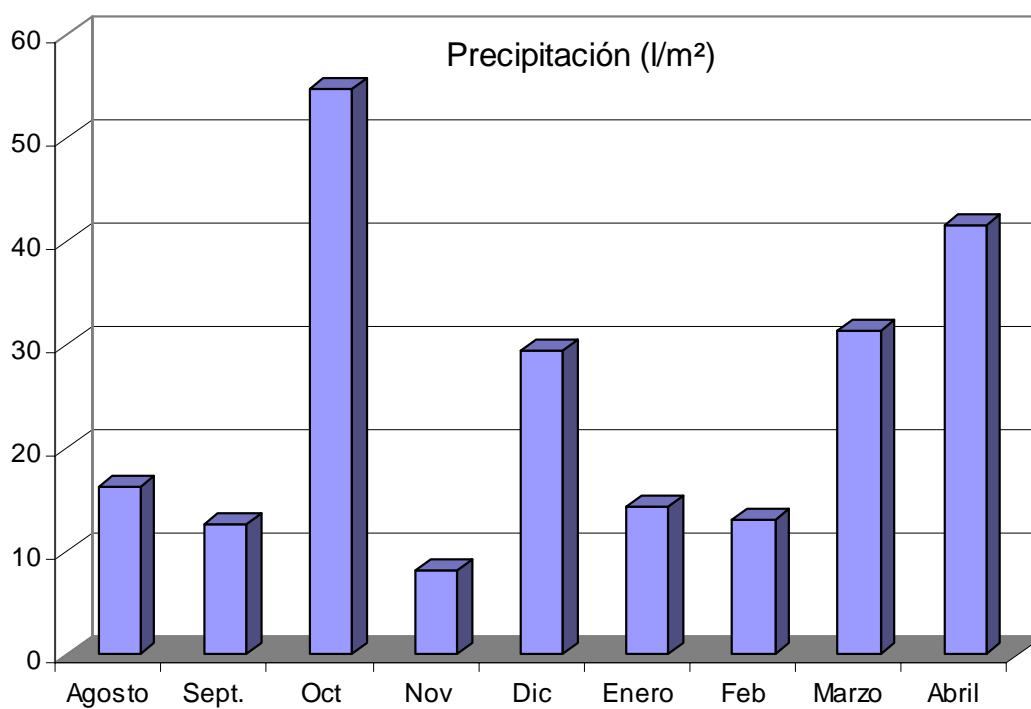


Figura 2. Precipitaciones registradas durante el periodo de cultivo



ENSAYO DE VARIEDADES DE COLIFLOR TEMPRANA Y MEDIA CADREITA 2007-2008

Fecha de Siembra: 20 de junio

Fecha de Plantación: 3 de agosto

Densidad de plantación: 22.222 plantas/ha (0,90x0,50)

Años estudio	Variedad	Casa Comercial	Ciclo (días)
+8	Barcelona*	Vilmorin	66
6	Flamenco	Bejo	68
1	AK-W79	Akira	80
2	AR-15114	R. Arnedo	80
2	Chambord	Rijk Zwaan	80
3	Concet (L-3368)	Sakata	80
2	ISI-16280	Diamonds Seeds	80
5	Jerez*	Bejo	80
2	Sinergy (E-51-R4366)	Enza Zaden	80
3	Supergaloper (CI-10033)	Intersemillas	80
1	AK-W69	Akira	88
5	AR-15150	R. Arnedo	88
2	B-2627 (Altamira)	Bejo	88
8	Casper*	Rijk Zwaan	88
1	Castellium	Rijk Zwaan	88
4	Conero	Seminis	88
3	E-51-R4408	Enza Zaden	88
1	Easy Top (SG-5703)	Syngenta	88
4	Encanto	Bejo	88
1	Equinoxe	Clause	88
2	Gilro	Diamonds Seeds	88
1	Niz-10274	Vilmorin	88
1	AK-W70	Akira	96
6	AR-15126*	R. Arnedo	96
1	Atalaya	Sakata	96
2	Cadillac (SG-5705)	Syngenta	96
1	RZ-26-146	Rijk Zwaan	96
3	Sloop (CLX-216)	Clause	96
8	Dulis (VIL-436)	Vilmorin	103
1	RX-5609 (Acuata)	Seminis	103
5	Tajera (RX-5353)*	Seminis	103
8	Meridien*	Clause	117
1	Adamellor	Seminis	124
2	Beluga	Clause	124
7	Cartier*	Syngenta	124
1	E-51-N3788	Enza Zaden	124
6	Favola*	Bejo	138
5	Amistad*	Clause	159

*Programación

PRODUCCIÓN DE VARIEDADES DE COLIFLOR TEMPRANA Y MEDIA

Ordenada por N° ud/ha

Días Ciclo	Variedad	Producción comercial				Peso medio ud (g)	
		N° ud/ha	t/ha c/h	t/ha s/h	%	(c/h)	(s/h)
103	Tajera(RX-5353)*	20660	43,53	33,33	92,97	2107	1613
88	Casper*	20486	49,01	38,10	92,19	2393	1860
80	Jerez*	20313	42,66	30,20	91,41	2100	1487
124	Beluga	20278	43,36	30,15	91,25	2138	1487
96	AK-W70	20000	36,85	25,93	90,00	1842	1297
138	Favola*	19965	43,78	27,42	89,84	2193	1373
80	ISI-16280	19722	30,90	24,65	88,75	1567	1250
103	Dulis (VIL-436)	19444	38,67	31,79	87,50	1989	1635
88	AK-W69	19444	37,67	29,17	87,50	1937	1500
96	Sloop (CLX-216)	19444	37,38	28,13	87,50	1922	1447
80	Sinergy (E-51-R4366)	19444	33,19	25,60	87,50	1707	1317
80	AK-W79	19444	28,17	23,46	87,50	1449	1207
88	Conero	19167	35,49	26,39	86,25	1851	1377
88	B-2627 (Altamira)	19167	34,22	24,15	86,25	1786	1260
66	Barcelona*	19097	29,53	24,00	85,94	1546	1257
159	Amistad*	18750	40,43	25,81	84,38	2156	1377
80	Concet (L-3368)	18611	27,83	22,46	83,75	1496	1207
88	E-51-R4408	18333	30,56	22,92	82,50	1667	1250
117	Meridien*	17882	39,69	27,66	80,47	2219	1547
88	Equinoxe	17778	31,97	24,98	80,00	1798	1405
88	Encanto	17778	31,18	22,81	80,00	1754	1283
88	Easy Top (SG-5703)	17778	27,61	20,71	80,00	1553	1165
103	RX-5609 (Acuata)	17222	34,75	24,89	77,50	2018	1445
96	Atalaya	17222	28,86	22,73	77,50	1676	1320
124	Cartier*	17014	31,81	23,20	76,56	1869	1363
124	E-51-N3788	16944	28,57	17,57	76,25	1686	1037
96	AR-15126*	16840	36,91	26,07	75,78	2192	1548
96	RZ-26-146	16667	29,03	22,89	75,00	1742	1373
88	Castellium	16111	30,00	25,78	72,50	1862	1600
80	Chambord	16111	25,86	21,51	72,50	1605	1335
96	Cadillac (SG-5705)	15833	28,90	21,85	71,25	1825	1380
68	Flamenco	15556	21,15	17,63	70,00	1360	1133
80	AR-15114	15278	24,92	18,49	68,75	1631	1210
80	Supergaloper (CI-10033)	14444	21,15	14,69	65,00	1464	1017
124	Adamellor	13889	25,96	18,24	62,50	1869	1313
88	Gilro	13889	24,19	18,47	62,50	1742	1330
88	AR-15150	13889	24,14	18,61	62,50	1738	1340
88	Niz-10274	13333	22,72	17,27	60,00	1704	1295
	MEDIA	17717	32,44	24,20	79,72	1820	1359

* Programación

ENSAYO DE VARIEDADES DE COLIFLOR TARDÍA CADREITA 2007-2008

Fecha de Siembra: 20 de junio

Fecha de Plantación: 3 de agosto

Densidad de plantación: 22.222 plantas/ha (0,90x0,50)

Años estudio	Variedad	Casa Comercial	Días
1	AK-W78	Akira	131
1	Optimist	Clause	166
2	Appia	Seminis	173
2	B-2669	Bejo	173
8	Pamyros*	Syngenta	173
4	Amiata*	Seminis	180
8	Cendis (VIL-1346)	Vilmorin	180
1	Trofeo	Sakata	180
3	Calvo (Simone)	Seminis	187
6	Lepini (RS-5270)*	Seminis	194
7	Lorien (SG-4085)*	Syngenta	194
9	Triumphant*	Clause	206

*Programación

PRODUCCIÓN DE VARIEDADES DE COLIFLOR TARDÍAS

Ordenadas por Nº ud/ha

Días Ciclo	Variedad	Producción comercial				Peso medio ud (g)	
		Nº ud/ha	t/ha c/h	t/ha s/h	%	(c/h)	(s/h)
194	Lepini (RS-5270)*	20486	41,24	24,79	92,19	2013	1210
131	AK-W78	20000	36,39	24,07	90,00	1819	1203
173	Appia	19722	41,92	29,09	88,75	2125	1475
166	Optimist	19722	39,71	29,19	88,75	2013	1480
180	Trofeo	19444	38,97	27,13	87,50	2004	1395
180	Amiata*	18750	37,27	21,56	84,38	1988	1150
180	Calvo (Simone)	18611	36,92	23,73	83,75	1984	1275
173	Pamyros*	18576	38,89	23,10	83,59	2093	1243
194	Lorien (SG-4085)*	18229	38,88	22,85	82,03	2133	1253
187	Cendis (VIL-1346)	17778	37,15	21,87	80,00	2090	1230
206	Triumphant*	17014	34,84	19,45	76,56	2048	1143
170	B-2669	12778	28,81	18,46	57,50	2254	1445
	MEDIA	18426	37,58	23,77	82,92	2047	1292

* Programación

ENSAYO DE VARIEDADES DE COLIFLOR ULTRATARDÍA. CADREITA 2007-2008

Fecha de Siembra: 7 de julio

Fecha de Plantación: 16 de agosto

Densidad de plantación: 22.222 plantas/ha (0,90x0,50)

Años	Variedad	Casa Comercial	Días
1	B-2670	Bejo	174
1	SG-4701	Syngenta	181
1	Titano	Seminis	196
+6	Daydream	Bejo	200
4	Sampras	Bejo	200
8	Caprio	Bejo	203
5	Mármol	Bejo	203
1	RX-5962	Seminis	203
1	Terminillo	Seminis	203
9	Abruzzi	Seminis	215
4	Cristallo	Bejo	215
4	Medusa (CLX-904)	Clause	215
5	Sonata	Bejo	215
4	Charif	Syngenta	222
1	VIL-6322	Vilmorin	225
3	RX-5370	Seminis	229
2	Trenale	Seminis	229
2	Chester	Bejo	236
10	May Fair	Syngenta	242
3	Mayline (SG-4756)	Syngenta	249

PRODUCCIÓN DE VARIEDADES DE COLIFLOR ULTRATARDÍA 2007-2008

Ordenadas por N° ud/ha

Días Ciclo	Variedad	Producción comercial				Peso medio ud (g)	
		N° ud/ha	t/ha c/h	t/ha s/h	%	(c/h)	(s/h)
222	Charif	21667	48,69	30,12	97,50	2247	1390
200	Daydream	21667	45,18	23,51	97,50	2085	1085
225	VIL-6322	20556	51,93	31,48	92,50	2526	1532
215	Medusa (CLX-904)	20556	45,06	23,78	92,50	2192	1157
203	RX-5962	20556	43,89	27,75	92,50	2135	1350
200	Sampras	20278	46,76	27,07	91,25	2306	1335
242	May Fair	20278	42,53	28,29	91,25	2097	1395
181	SG-4701	20000	34,78	20,60	90,00	1739	1030
215	Sonata	19722	45,45	28,60	88,75	2304	1450
203	Caprio	19722	38,65	19,13	88,75	1960	970
203	Marmol	19722	34,83	19,23	88,75	1766	975
215	Cristallo	19444	42,67	25,99	87,50	2194	1337
236	Chester	19167	44,69	33,32	86,25	2332	1739
203	Terminillo	19167	38,96	22,23	86,25	2033	1160
196	Titano	18889	38,43	22,48	85,00	2035	1190
174	B-2670	18611	37,06	21,65	83,75	1991	1163
229	RX-5370	18333	47,49	36,12	82,50	2590	1970
249	Mayline (SG-4756)	17500	43,75	28,26	78,75	2500	1615
215	Abruzzi	17500	36,32	24,79	78,75	2075	1417
229	Trenale	12778	27,72	19,93	57,50	2170	1560
	MEDIA	19306	41,74	25,72	86,88	2164	1341

CALENDARIO DE RECOLECCIÓN VARIEDADES DE COLIFLOR TEMPRANA Y MEDIA

Variedad	Octubre					Noviembre				Diciembre				Enero					Febrero			Días ciclo	Nº Rec.	Días Rec.	
	8	10	15	22	30	7	14	21	28	5	12	19	27	2	9	16	23	30	6	13	20				
Barcelona*																						66	6	37	
Flamenco																							68	3	28
ISI-16280																							80	3	16
AR-15114																							80	4	23
Jerez*																							80	5	37
Chambord																							80	4	23
AK-W79																							80	4	23
Concet																							80	4	23
Supergaloper																							80	4	23
Sinergy																							80	5	30
AK-W69																							88	3	15
Easy Top																							88	3	15
B-2627																							88	3	15
Gilro																							88	3	15
E-51-R4408																							88	4	22
Encanto																							88	4	22
Castellium																							88	4	22
Niz-10274																							88	3	15
AR-15150																							88	6	36
Conero																							88	6	36
Casper*																							88	6	43
Equinoxe																							88	4	22
AK-W70																							96	7	42
Atalaya																							96	5	28
RZ-26-146																							96	6	35
Sloop																							96	6	35
Cadillac																							96	5	28
AR-15126*																							96	6	35
Tajera*																							103	6	56
RX-5609																							103	6	35
Dulis																							103	6	35
Meridien*																							103	9	70
Adamellor																							124	7	49
Cartier*																							124	7	42
Beluga																							124	7	49
E-51-N3788																							124	8	49
AK-W78																							131	6	42
Favola*																							138	6	49
Amistad*																							159	6	35
Optimist																							166	4	21
B-2669																							173	4	21
Appia																							173	4	21
Trofeo																							180	4	21
Cendis																							180	3	21
Calvo																							187	3	14

*Programación

CALENDARIO DE RECOLECCIÓN VARIEDADES DE COLIFLOR TARDÍA

Variedad	Diciembre				Enero					Febrero					Días ciclo	Nº Rec.	Días Rec.
	5	12	19	27	2	9	16	23	30	6	13	20	25	28			
AK-W78															131	6	42
Optimist															166	4	21
B-2669															173	4	21
Appia															173	4	21
Pamyros*															173	6	33
Amiata*															180	4	21
Trofeo															180	4	21
Cendis (VIL-1346)															180	3	21
Calvo (Simone)															187	3	14
Lorien (SG-4085)*															194	3	12
Lepini (RS-5270)*															194	4	15
Triomphant*															206	2	3

*Programación

CALENDARIO DE RECOLECCIÓN VARIEDADES DE COLIFLOR ULTRATARDÍA

Variedad	Febrero					Marzo						Abril					Días ciclo	Nº Rec.	Días Rec.	
	6	13	20	25	28	3	6	10	13	18	25	28	1	8	14	21				24
B-2670*																		174	3	14
SG-4701*																		181	3	12
Titano*																		196	4	11
Daydream																		200	4	7
Sampras																		200	5	10
Caprio																		203	3	4
Terminillo																		203	4	7
Marmol																		203	5	12
RX-5962																		203	5	8
Medusa																		215	3	7
Abruzzi																		215	3	7
Cristallo																		215	4	10
Sonata																		215	5	14
Charif																		222	4	7
VIL-6322																		225	3	4
Trenale																		229	3	7
RX-5370																		229	3	7
Chester																		236	3	6
May Fair																		242	4	10
Mayline																		249	2	3

*Tardías (variedades nuevas)

ENSAYO DE PROGRAMACIÓN DE COLIFLOR. CADREITA 2007-2008

Fecha de siembra: 20 de junio

Fecha de plantación: 3 de agosto

Densidad de plantación: 0,90x0,50 (22.222 pl/ha)

Variedad	Casa Comercial	Días
Barcelona	Vilmorin	66
Jerez	Bejo	80
Casper	Rijk Zwaan	88
AR-15126	R. Arnedo	96
Cartier	Syngenta	124
Tajera (RX-5353)	Seminis	103
Meridien	Clause	117
Favola	Bejo	138
Amistad	Clause	159
Amiata	Seminis	180
Pamyros	Syngenta	173
Lepini (RS-5270)	Seminis	194
Lorien (SG-4085)	Syngenta	194
Triomphant	Clause	206
Sampras	Bejo	209
Caprio	Bejo	213
Cristillo	Bejo	228
Sonata	Bejo	228
May Fair	Syngenta	255
Mayline (SG-4756)	Syngenta	262

PRODUCCIÓN VARIEDADES DE COLIFLOR PROGRAMACIÓN CADREITA

Ordenadas por ciclo

Ciclo	Variedad	Producción comercial				Peso medio (g/ud)	
		Nº ud/ha	t/ha c/h	t/ha s/h	%	c/h	s/h
66	Barcelona	19097	29,53	24,00	85,94	1546	1257
80	Jerez	20313	42,66	30,20	91,41	2100	1487
88	Casper	20486	49,01	38,10	92,19	2393	1860
96	AR-15126	16840	36,91	26,07	75,78	2192	1548
103	Tajera (RX-5353)	20660	43,53	33,33	92,97	2107	1613
117	Meridien	17882	39,69	27,66	80,47	2219	1547
124	Cartier	17014	31,81	23,20	76,56	1869	1363
159	Favola	19965	43,78	27,42	89,84	2193	1373
159	Amistad	18750	40,43	25,81	84,38	2156	1377
173	Pamyros	18576	38,89	23,10	83,59	2093	1243
180	Amiata	18750	37,27	21,56	84,38	1988	1150
194	Lepini (RS-5270)	20486	41,24	24,79	92,19	2013	1210
194	Lorien (SG-4085)	18229	38,88	22,85	82,03	2133	1253
206	Triomphant	17014	34,84	19,45	76,56	2048	1143
209	Sampras	17708	41,21	23,85	79,69	2327	1347
213	Caprio	15451	30,99	17,41	69,53	2006	1127
228	Sonata	18924	45,03	27,06	85,16	2379	1430
228	Cristallo	17361	40,08	28,13	78,13	2309	1620
255	May Fair	17361	38,82	25,17	78,13	2236	1450
262	Mayline (SG-4756)	18056	45,82	32,86	81,25	2538	1820
MEDIA		18446	39,52	26,10	83,01	2142	1411

CALENDARIO DE RECOLECCIÓN VARIEDADES DE PROGRAMACIÓN. CADREITA 2007-2008

Variedad	Octubre				Noviembre				Diciembre				Enero			Febrero				Marzo				Abril				Días ciclo	Nº Rec.	Días Rec.					
	8	15	22	30	7	14	21	28	5	12	19	27	2	9	16	23	30	6	13	20	25	28	3	6	10	13	18				25	28	1	8	14
Barcelona	■	■	■	■	■	■	■																										66	6	37
Jerez			■	■	■	■	■	■																									80	5	37
Casper			■	■	■	■	■	■	■	■	■	■																					88	6	43
AR-15126				■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■																96	6	35
Tajera(RX-5353)					■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■																103	6	56
Meridien					■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■																103	9	70
Cartier									■	■	■	■	■	■	■	■	■																124	7	42
Favola									■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■														138	6	49
Amistad													■	■	■	■	■	■	■	■	■	■											159	6	35
Pamyros																	■	■	■	■	■											173	6	33	
Amiata																	■	■	■	■	■											180	4	21	
Lorien (SG-4085)																		■	■	■	■											194	3	12	
Lepini (RS-5270)																		■	■	■	■	■	■									194	4	15	
Triumphant																					■	■	■									206	2	3	
Sampras																					■	■	■	■								209	4	11	
Caprio																					■	■	■	■	■							213	4	15	
Cristallo																					■	■	■	■	■	■						228	2	7	
Sonata																					■	■	■	■	■	■	■					228	5	21	
May Fair																												■	■	■		255	3	10	
Mayline (SG-4756)																												■	■			262	2	3	

ENSAYO DE PROGRAMACIÓN DE COLIFLOR. SARTAGUDA 2007-2008

Fecha de siembra: 20 de junio

Fecha de plantación: 3 de agosto

Densidad de plantación: 0,90x0,50 (22.222 pl/ha)

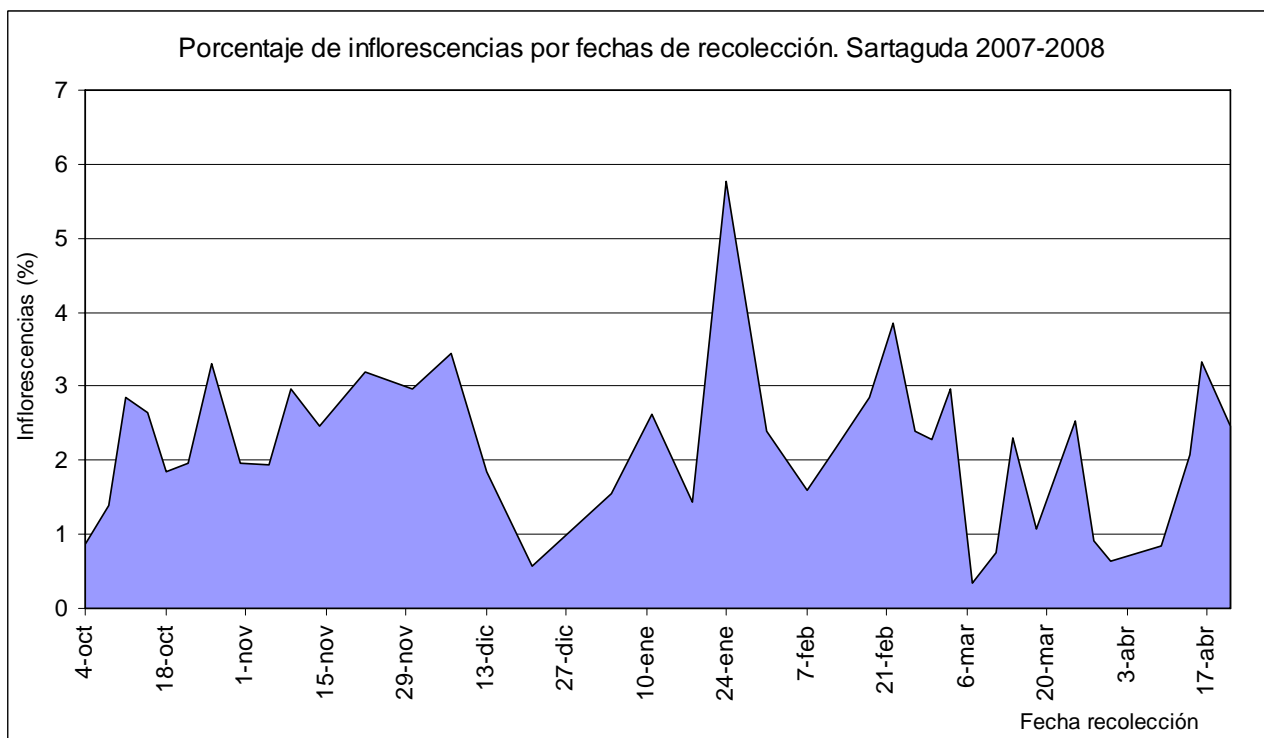
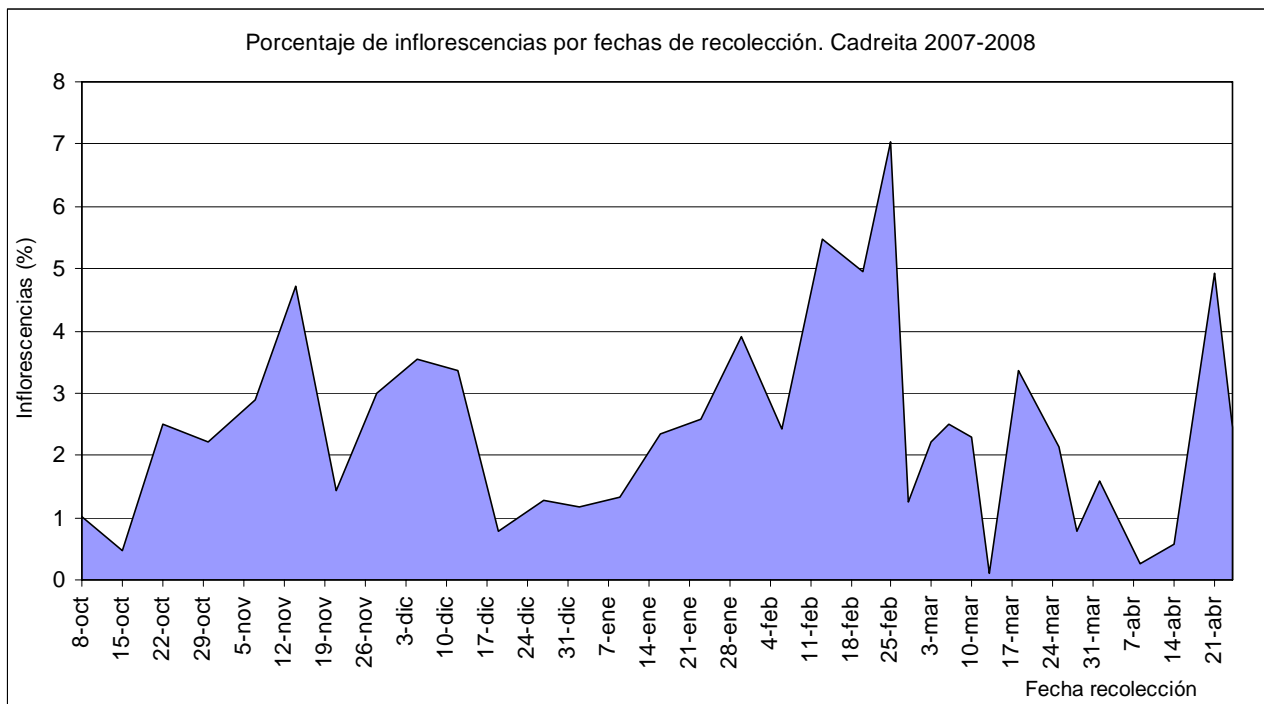
Variedad	Casa Comercial	Días (ciclo 2007)
Barcelona	Vilmorin	62
Jerez	Bejo	69
Casper	Rijk Zwaan	76
AR-15126	R. Arnedo	80
Cartier	Syngenta	98
Tajera (RX-5353)	Seminis	94
Meridien	Clause	98
Favola	Bejo	119
Amistad	Clause	119
Amiata	Seminis	161
Pamyros	Syngenta	161
Lepini (RS-5270)	Seminis	188
Lorien (SG-4085)	Syngenta	174
Triumphant	Clause	193
Sampras	Bejo	203
Caprio	Bejo	207
Cristillo	Bejo	221
Sonata	Bejo	228
May Fair	Syngenta	250
Mayline (SG-4756)	Syngenta	255

PRODUCCIÓN VARIEDADES DE COLIFLOR PROGRAMACIÓN SARTAGUDA 2007-2008

Ciclo	Variedad	Producción comercial				Peso medio ud (g)	
		Nº ud/ha	t/ha c/h	t/ha s/h	%	(c/h)	(s/h)
62	Barcelona	21549	42,15	30,25	96,97	1956	1404
69	Jerez	21380	38,48	27,11	96,21	1800	1268
76	Casper	21044	62,86	33,94	94,70	2987	1613
80	AR-15126	20707	51,02	36,88	93,18	2464	1781
98	Cartier	20707	60,80	36,44	93,18	2936	1760
94	Tajera(RX-5353)	20539	56,19	39,76	92,42	2736	1936
98	Meridien	20370	55,77	35,04	91,67	2738	1720
119	Favola	19697	57,02	32,18	88,64	2895	1634
119	Amistad	19529	45,19	32,20	87,88	2314	1649
161	Amiata	19192	57,84	36,20	86,36	3014	1886
161	Pamyros	19024	61,69	34,41	85,61	3243	1809
188	Lepini (RS-5270)	18350	35,78	21,08	82,58	1950	1149
174	Lorien (SG-4085)	18182	51,85	29,27	81,82	2852	1610
193	Triomphant	17845	45,02	23,39	80,30	2523	1311
203	Sampras	17677	39,53	25,61	79,55	2236	1449
207	Caprio	17172	45,40	28,52	77,27	2644	1661
221	Cristallo	17172	50,86	29,86	77,27	2962	1739
228	Sonata	16835	46,65	27,64	75,76	2771	1642
250	May Fair	16667	49,58	32,47	75,00	2975	1948
255	Mayline (SG-4756)	15488	43,63	24,49	69,70	2817	1581
	MEDIA	18956	49,87	30,84	85,30	2641	1628

CALENDARIO DE PROGRAMACIÓN SARTAGUDA 2007-2008

Variedad	Octubre								Noviembre					Diciembre			Enero					Febrero					Marzo							Abril				Días ciclo	Nº Rec.	Días Rec.
	4	8	11	15	18	22	26	31	5	9	14	22	30	7	13	21	4	11	18	24	31	7	12	18	22	26	29	3	7	11	14	18	25	28	31	9	14			
Barcelona	■	■	■	■	■																																	62	5	14
Jerez			■	■	■	■	■																															69	5	15
Casper					■	■	■	■	■	■	■	■	■																									76	5	18
AR-15126						■	■	■	■	■	■	■	■																									80	6	23
Tajera									■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■																			94	6	32
Meridien										■	■	■	■	■	■	■	■	■	■																			98	6	34
Cartier										■	■	■	■	■	■	■	■	■	■																			98	6	34
Favola															■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■					119	6	42	
Amistad															■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■					119	7	55	
Amiata																					■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■					161	5	27	
Pamyros																					■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■					161	4	20	
Lorien																					■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■					174	4	19	
Lepini																					■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■					188	4	15	
Triomphant																					■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■					193	4	14	
Sampras																											■	■	■	■	■	■					203	4	10	
Caprio																											■	■	■	■	■	■					207	4	10	
Cristallo																																					221	3	7	
Sonata																																					228	4	13	
May Fair																																					250	3	7	
Mayline																																					255	3	7	



CARACTERÍSTICAS VARIEDADES DE COLIFLOR TEMPRANA Y MEDIA 2007-2008

Variedad	Cubrición	Color	Consistencia
Adamellor	Regular/mala	Blanco marfil	Dura
AK-W69	Regular	Bl. Crema	Dura
AK-W70	Regular	Marfil	Dura
AK-W79	Mala	Blanco Marfil	Media
AR-15114	Mala	Crema	Media
AR-15150	Regular/mala	Bl.Marfil Claro	Dura
Atalaya	Regular	Blanco Marfil	Dura/Media
B-2627	Regular	Blanco marfil	Dura
Beluga	Regular	Bl.Marfil Claro	Dura
Cadillac (SG-5705)	Regular/mala	Marfil	Dura/media
Castellium	Mala	Blanco Marfil	Dura
Chambord	Mala	Marfil	Dura/Media
Concet (L-3368)	Mala	Marfil	Media
Conero	Regular/mala	Blanco crema	Dura
Dulis (VIL-436)	Regular	Blanco crema	Dura
E-51-N3788	Buena	Blanco Marfil	Dura
E-51-R4408	Regular	Blanco Marfil	Dura/Media
Easy top (SG-5703)	Regular/mala	Blanco Marfil	Media
Encanto	Regular	Marfil	Dura/media
Equinoxe	Regular	Blanco Marfil	Media
Flamenco	Mala	Blanco Crema	Media
Gilro	Regular/mala	Blanco Marfil	Dura
ISI-16280	Mala	Blanco Marfil	Dura/Media
Niz-10274	Mala	B.Marfil Claro	Dura
RX-5609 (Acuata)	Regular	Blanco Marfil	Dura
RZ-26-146	Regular/mala	Blanco Marfil	Dura
Sinergy (E-51-4366)	Regular/Mala	Blanco Marfil	Dura
Sloop (CLX-216)	Regular	Blanco Marfil	Dura
Supergaloper (CI-10033)	Regular	Blanco Marfil	Dura/media
Barcelona*	Regular-Mala	Blanco marfil	Dura
Jerez*	Regular-Mala	Blanco marfil	Dura
Casper*	Reg-Buena	Bl.marfil Claro	Dura
AR-15126*	Regular	Bl.marfil Claro	Dura
Cartier*	Reg-Buena	Blanco marfil	Dura/Media
Tajera (RX-5353)*	Reg-Mala	Blanco marfil	Dura
Meridien*	Reg-Buena	Blanco marfil	Muy dura
Favola*	Regular	Blanco marfil	Dura
Amistad*	Reg-Buena	Blanco marfil	Dura

*Programación
Variedades nuevas

CARACTERÍSTICAS VARIEDADES DE COLIFLOR TARDÍA 2007-2008

Variedad	Cubrición	Color	Consistencia
AK-W78	Regular	Blanco Marfil	Dura
Appia	Buena	Blanco Marfil	Dura
B-2669	Regular	Marfil	Dura
Calvo (Simone)	Buena/Regular	Marfil	Dura
Cendis (Vil-1346)	Buena/Regular	Blanco Marfil	Dura
Optimist	Buena/Regular	B.Marfil Claro	Dura
Trofeo	Buena	B.Marfil Claro	Dura
Amiata	Buena	Blanco marfil	Dura
Pamyros	Reg-Buena	Blanco marfil	Dura
Lepini (RS-5270)	Reg-Buena	Blanco marfil	Dura
Lorien	Reg-Buena	Bl.marfil Claro	Dura
Triumphant	Buena	Blanco marfil	Dura

*Programación

Variedades nuevas

CARACTERÍSTICAS VARIEDADES DE COLIFLOR ULTRATARDÍA 2007-2008

Variedad	Cubrición	Color	Consistencia
Abruzzi	Muy mala	Blanco marfil	Dura
B-2670	Reg-Buena	Blanco marfil	Dura
Caprio	Buena	Blanco marfil	Dura
Charif	Reg-Buena	Blanco marfil	Muy dura
Chester	Mala	Blanco marfil	Media
Cristallo	Mala	Blanco marfil	Dura
Daydream	Regular	Crema	Media
Marmol	Regular	Bl.Marfil Claro	Dura
May Fair	Buena	Blanco marfil	Dura
Mayline (SG-4756)	Mala	Blanco marfil	Dura
Medusa (CLX-904)	Regular	Blanco marfil	Media
RX-5370	Buena	Blanco marfil	Dura
RX-5962	Reg-Buena	Blanco marfil	Dura
Sampras	Buena	Blanco marfil	Dura
SG-4701	Regular	Blanco marfil	Dura
Sonata	Buena	Blanco marfil	Dura
Terminillo	Buena	Blanco marfil	Dura
Titano	Buena	Blanco marfil	Dura
Trenale	Mala	Crema	Media
VIL-6322	Muy buena	Blanco marfil	Media

Variedades nuevas

RESUMEN DE INICIO Y FINAL DE COSECHA DE VARIEDADES DE VARIEDADES DE COLIFLOR RECOMENDADAS

(Plantación Tempranas, Medias y Tardías-3 agosto, Ultratardías-16 agosto)

VARIEDAD	INICIO	FIN	F. MEDIA INICIO	MEDIA	Ciclo 2007	Ciclo 2006	Ciclo 2005	Ciclo 2004	Ciclo 2003	Ciclo 2002	Ciclo 2001	Ciclo 2000	Ciclo 1999	Ciclo 1998	Ciclo 1997	Ciclo 1996	CASA COMERCIAL
FLAMENCO	10-oct	07-nov	17-oct	76	68	84	75	80	75	71							Bejo
BARCELONA	08-oct	07-nov	19-oct	78	66	77	67	73	75	71	81	88	85	94			Vilmorin
JEREZ	22-oct	14--nov	25-oct	83	80	89	82	86	81								Bejo
LOCRI	31-oct	14-nov	30-oct	88		89	82	93	89								Vilmorin
AR-15126	07-nov	12-dic	03-nov	93	96	103	94	95	76								R. Arnedo
CASPER	30-oct	12-dic	02-nov	91	88	96	89	93	95	81	93	96					Rijk Swaan
AR-15150	30-oct	05-dic	01-nov	90	88	84	89	86	103								R. Arnedo
ENCANTO	30-oct	21-nov	02-nov	92	88	96	89	93									Bejo
SLOOP	7-nov	12-dic	4-nov	98	96	103	96										Clausse
CARTIER	05-dic	16-ene	17-nov	106	124	103	96	113	103	95	108						R. Arnedo
TAJERA (RX-5353)	07-nov	05-dic	18-nov	108	103	103	103	126	103								Seminis
DULIS (V-436)	07-nov	19-dic	21-nov	110	103	103	103	113	117	95	123	123					Vilmorin
MERIDIEN	14-nov	23-ene	24-nov	113	103	117	117	126	103	100	115	123					Clause-Tezier
FAVOLA	19-dic	06-feb	03-dic	122	138	117	124	133	117	104							Bejo
AMISTAD	09-ene	13-feb	19-dic	138	159	124	131	140	138								Clause
PAMYROS	23-ene	25-feb	11-ene	162	173	166	159	175	145	154	164	159					Syngenta
AMIATA	30-ene	20-feb			180	131	131	175									Seminis
CALVO	6-feb	20-feb	22-ene	173	187	174	166										Seminis
CENDIS (VIL.1346)	30-ene	20-feb	27-ene	178	180	181	175	205	180	153	187	159					Vilmorin
LEPINI	24-ene	21-feb	31-ene	181	194	174	175	205	180	160							Seminis
LORIEN	13-feb	25-feb	01-feb	182	194	188	175	197	180	153	187						Syngenta
TRIOMPHANT	25-feb	28-feb	12-feb	194	206	195	194	218	186	173	198	172	202				Clause-Tezier
CAPRIO	06-mar	10-mar	08-mar	205	203	202	204	222	202	199	219	186					Bejo
MARMOL	06-mar	18-mar	12-mar	208	203	182	190	222	216	200							Bejo
CRISTALLO	18-mar	28-mar	22-mar	218	215	215	222	226									Bejo
ABRUZZI	18-mar	25-mar	26-mar	222	215	219	222	226	216	221	228	214	229	227	229		Seminis
SONATA	18-mar	01-abr	31-mar	227	215	225	226	232	237								Bejo
CHARIF	25-mar	1-abr	31-mar	226	222	225	226	232									Syngenta
MAY FAIR	14-abr	24-abr	22-abr	250	242		240	252	258	249	254	234	258	249	248	252	Syngenta

RECOMENDACIONES PARA EL 2007-2008



/// Para variedades de ciclo temprano y medio tenemos con al menos tres años de experiencia: Barcelona, Jerez, Nautilus, Locris, Fargo, AR-15150, Casper, AR-15126, Encanto, Skywalker, Sloop, Cartier, Tajera (RX-5353), Meridien, Dulis, Favola, Amistad. Con dos años de experiencia: E-51-R-4408, Beluga y Sinergy.

/// Para variedades de ciclo tardío con al menos tres años de experiencia tenemos a Amiata, Pamyros, Galiote, Calvo, Cendis, Lorien (SG-4085), Lepini, Pierrot, Maginot, Triomphant y Astral.

/// Para variedades de ciclo ultratardío, ante los daños ocasionados por las inundaciones, se mantiene la recomendación del año pasado. Con al menos tres años de experiencia tenemos Caprio, Abruzzi, Caldera, Marmol, Cristalino, Sonata, Charif y May Fair.

ENSAYO DE VARIEDADES DE BRÓCULI DE INVIERNO 2007-2008



Fecha de siembra: 7 de julio

Fecha de plantación: 16 de agosto

Densidad de plantación: 27.777 plantas/ha (0,90x0,40)

Nº	Nombre variedad	Casa Comercial	Años de estudio
1	AK-B30	Akira Seeds	1
2	AK-B59	Akira Seeds	1
3	AX-11.162	Agrotip	
4	Batavia	Bejo	
5	Belstar	Bejo	
6	BR-10086	Intersemillas	1
7	BRD-309 (K4-087)	Sakata	
8	CB.25-39	Vilmorin	1
9	SSC-1895	Shamrock	1
10	Chios	Sakata	2
11	Chronos (K3-084)	Sakata	1
12	Everisa (Br-10004)	Intersemillas	
13	Guevara (CI 10064)	Intersemillas	
14	ISI-14292	ISI-Diamond	
15	ISI-14293	ISI-Diamond	2
16	ISI-14493	ISI-Diamond	2
17	LDBC-602	Sedesco	1
18	Marathon	Sakata	
19	Matsuri	Tozer	1
20	Medway	Seminis	1
21	Monaco	Syngenta	
22	Montecarlo	Syngenta	
23	NIZ 18104	Vilmorin	1
24	Nubia	R. Arnedo	
25	Parthenon	Sakata	
26	Rz 25-28	Rijk Zwann	1
27	Serydan (Br-9903)	Intersemillas	
28	SGD-4397	Syngenta	1
29	Shena	Seminis	
30	Spiridon (K1-080)	Sakata	2
31	Steel (RX-1180)	Seminis	2
32	SSC-2450	Shamrock	1
33	Zen	Tozer	1
34	SSC-2150	Shamrock	1

ENSAYO DE VARIEDADES DE BRÓCULI DE INVIERNO 2007-2008



PRODUCCIONES y PESOS MEDIOS

Variedad	Nº unidades comerciales/ha	% unidades comerciales	t/ha	Peso medio (g/unidad)
Matsuri	26667	96	21,23	796
Guevara (CI 10064)	25556	92	21,22	830
Montecarlo	25833	93	21,14	818
CB.25-39	24722	89	20,57	832
Spiridon (K1-080)	26111	94	20,32	778
Medway	26389	95	19,85	752
Chios	25000	90	19,53	781
Parthenon	24444	88	19,51	798
Nubia	26389	95	19,40	735
Marathon	26667	96	19,29	723
Serydan (Br-9903)	25278	91	19,15	758
Batavia	24722	89	19,14	774
BRD-309 (K4-087)	25000	90	19,09	763
ISI-14293	26111	94	19,03	729
SGD-4397	25556	92	18,72	733
NIZ 18104	25000	90	18,72	749
Steel (RX-1180)	26944	97	18,60	690
LDBC-602	23889	86	18,33	767
Zen	24167	87	18,31	757
ISI-14292	25556	92	18,29	716
Monaco	25000	90	18,28	731
Shena	25278	91	18,25	722
Rz 25-28	24444	88	18,21	745
Belstar	24167	87	18,10	749
ISI-14493	25000	90	18,00	720
Everisa (Br-10004)	25000	90	17,67	707
AK-B30	25000	90	17,58	703
SSC-1895	25000	90	17,57	703
BR-10086	23889	86	17,44	730
SSC-2450	25278	91	16,97	671
SSC-2150	23333	84	16,93	726
AK-B59	23611	85	15,78	668
AX-11.162	25000	90	14,94	598
MEDIA	25152	91	18,64	741

CALENDARIO RECOLECCIÓN VARIEDADES BRÓCULI INVIERNO 2007-2008



% inflorescencias recogidas por fecha

Variedad	Oct	Noviembre				Diciembre				Enero			Días ciclo	Nº Rec.	Días Rec.
	30	7	14	21	28	5	12	19	27	2	9	16			
SGD-4397													75	6	36
AX-11.162													83	5	35
Batavia													83	5	28
Rz 25-28													83	6	35
Medway													83	6	35
ISI-14493													83	6	35
Montecarlo													83	6	35
Chios													83	7	42
Parthenon													83	7	42
ISI-14293													83	7	42
CB.25-39													83	6	35
Guevara (CI 10064)													83	6	35
Nubia													83	7	42
SSC-2150													83	7	42
SSC-1895													83	8	63
BRD-309 (K4-087)													83	6	35
Belstar													83	7	42
Shena													90	5	28
Serydan (Br-9903)													90	5	28
Marathon													90	6	35
Monaco													90	5	28
BR-10086													90	6	35
ISI-14292													90	6	35
Everisa (Br-10004)													97	6	35
AK-B30													97	6	35
Matsuri													97	8	56
LDBC-602													97	6	35
SSC-2450													97	7	49
Zen													97	8	63
NIZ 18104													104	7	49
Spiridon (K1-080)													111	6	35
Steel (RX-1180)													111	7	42
AK-B59													111	5	35

Características de las variedades de brócoli invierno

Variedad	Casa comercial	Desarrollo vegetativo	Consistencia	Granulometría
AK-B30	Akira Seeds	Medio/Alto	Dura/media	Fina media
AK-B59	Akira Seeds	Medio/Alto	Dura	Media
AX-11.162	Agrotip	Alto	Dura	Media/gruesa
Batavia	Bejo	Alto	Dura	Media/gruesa
Belstar	Bejo	Medio/Alto	Dura/media	Media
BR-10086	Intersemillas	Medio/Alto	Dura	Fina media
BRD-309 (K4-087)	Sakata	Medio/Alto	Dura	Fina media
CB.25-39	Vilmorin	Medio/Alto	Dura	Fina
SSC-1895	Shamrock	Alto	Dura/media	Media
Chios	Sakata	Alto	Dura	Fina
Everisa (Br-10004)	Intersemillas	Medio/Alto	Media	Media
Guevara (CI 10064)	Intersemillas	Medio/Alto	Dura	Fina
ISI-14292	ISI-Diamond	Medio/Alto	Dura/media	Fina media
ISI-14293	ISI-Diamond	Alto	Media	Media
ISI-14493	ISI-Diamond	Medio/Alto	Media	Media/gruesa
LDBC-602	Sedesco	Alto	Dura/media	Media
Marathon	Sakata	Medio/Alto	Dura	Media
Matsuri	Tozer	Alto	Media	Muy gruesa
Medway	Seminis	Alto	Media	Media/gruesa
Monaco	Syngenta	Medio/Alto	Dura	Fina media
Montecarlo	Syngenta	Medio/Alto	Dura	Fina media
NIZ 18104	Vilmorin	Alto	Dura	Media/gruesa
Nubia	R. Arnedo	Medio/Alto	Dura	Media
Parthenon	Sakata	Medio/Alto	Dura	Fina
Rz 25-28	Rijk Zwann	Muy alto	Dura	Media
Serydan (Br-9903)	Intersemillas	Medio	Dura	Media
SGD-4397	Syngenta	Medio/Alto	Media	Media/gruesa
Shena	Seminis	Alto	Media	Media/gruesa
Spiridon (K1-080)	Sakata	Medio/Alto	Muy dura	Fina media
Steel (RX-1180)	Seminis	Medio	Dura	Media
SSC-2450	Shamrock	Medio/Alto	Media	Media
Zen	Tozer	Muy alto	Dura	Media/gruesa
SSC-2150	Shamrock	Medio/Alto	Dura	Fina media

ENSAYO DE VARIEDADES DE ROMANESCO 2007-2008



Fecha de siembra: 20 de junio

Fecha de plantación: 3 de agosto

Densidad de plantación: 22.222 plantas/ha (0,90x0,50)

Variedad	Casa Comercial
B-2642	Bejo
Clx-33222 *	Clause
Colosseo *	Clause
Gitano (CLX-33110)	Clause
Navona	Clause
Verónica	Bejo
White Gold (B-1955)	Bejo

* Nuevos

Resultados de producción romanesco

Variedad	Nº unidades/ha comerciales	t/ha c/h comerciales	% unidades comerciales	g/unidad	
				c/h	s/h
White Gold (B-1955)	20278	33,79	91,25	1666	1360
Gitano (CLX-33110)	20278	32,06	91,25	1581	1153
Clx-33222	20000	32,01	90,00	1601	1065
B-2642	19722	32,25	88,75	1635	1030
Veronica	19167	37,33	86,25	1948	1223
Navona	18889	31,03	85,00	1643	1120
Colosseo	18148	28,89	81,67	1592	1050
MEDIA	19497	32,48	87,74	1666	1143

Calendario de recolección de romanesco 2007-2008

Variedad	Oct	Noviembre				Diciembre				Enero				Marzo				Ab	Días ciclo	Nº Rec.	Días Rec.
	30	7	14	21	28	5	12	19	27	2	9	16	23	10	13	18	25	2			
White Gold (B-1955)																			88	6	36
Veronica																			96	8	50
Gitano (CLX-33110)																			110	6	36
Navona																			117	6	49
B-2642																			131	6	42
Clx-33222																			138	6	35
Colosseo																			220	5	23

Características de la planta y de la inflorescencia variedades de romanesco

Variedad	Color	Consistencia	Desarrollo vegetativo
B-2642	Verde	Dura	Alto
Clx-33222	Verde	Dura	Muy alto
Colosseo	Amarillento claro	Dura	Muy alto
Gitano (CLX-33110)	Verde	Dura	Muy alto
Navona	Verde	Dura	Muy alto
Veronica	Verde	Dura	Alto
White Gold (B-1955)	Amarillo- verde	Media- dura	Alto

ENSAYO DE VARIEDADES DE COLIFLORES DE COLORES 2007-2008



Fecha de siembra: 20 de junio

Fecha de plantación: 3 de agosto

Densidad de plantación: 22.222 plantas/ha (0,90x0,50)

Variedad	Casa Comercial	Color
Graffiti	Z-Seeds	Morada
CLX-33561	Clause	Naranja
Trevi	Clause	Verde
Kosmos	Bejo	Verde
Panther	Bejo	Verde
E51.179	Enza Zaden	Verde
ISI-16037	ISI-Diamond	Verde

Resultados de producción

Variedad	Nº unidades/ha comerciales	t/ha c/h comerciales	% unidades comerciales	g/unidad	
				c/h	s/h
ISI-16037	21389	35,65	96,25	1667	1219
Trevi	20833	34,14	93,75	1639	1003
Panther	19722	30,89	88,75	1566	997
Kosmos	19444	34,88	87,50	1794	1363
E51.179	18611	34,56	83,75	1857	1185
Graffiti	18611	30,89	83,75	1660	1083
CLX-33561	4167	5,78	18,75	1387	1020
MEDIA	17540	29,54	78,93	1653	1124

Calendario de recolección de romanesco 2007-2008

Variedad	Oct		Noviembre				Diciembre				Enero				Días ciclo	Nº Rec.	Días Rec.
	30	7	14	21	28	5	12	19	27	2	9	16	23				
Graffiti														88	7	50	
Panther														96	6	35	
ISI-16037														96	6	35	
Kosmos														96	6	35	
CLX-33561														103	4	21	
E51.179														110	7	43	
Trevi														110	6	43	

Características de la planta y de la inflorescencia variedades de coliflores de colores

Variedad	Color	Consistencia
Graffiti	Morado	Media- Dura
CLX-33561	Naranja	Media
Trevi	Verde	Dura
Kosmos	Verde	Dura
Panther	Verde- Am.oscuro	Media-Dura
E51.179	Verde claro	Dura
ISI-16037	Verde claro	

ENSAYO VARIEDADES DE COL DE MILÁN 2007-2008



Fecha de siembra: 7 de julio

Fecha de plantación: 16 de agosto

Densidad de plantación: 27.777 plantas/ha (0,90x0,40)

Variedades	Casa comercial	Años de estudio
AR-1842	R. Arnedo	
Clarissa	Bejo	2
Dama	Syngenta	
Emerald	Vilmorin	
Morama (RZ-29400)	Rijk Zwaan	2
Sabrosa	Bejo	
Santana	R. Arnedo	
Savoy Serve (In-10044)	Intersemillas	
Leticia (SG 2856)	Syngenta	2
Temprosa	Bejo	
Sapala	Seminis	
Resolution	Tozer	1
TZ-98177	Tozer	1

Producciones variedades col Milán 2007-2008

Variedades	Nº unidades/ha comerciales	% unidades comerciales	t/ha comerciales	Peso medio (g/unidad)
Leticia (SG 2856)	26944	97,00	43,97	1632
Santana	26389	95,00	43,12	1634
AR-1842	26389	95,00	30,27	1147
Sabrosa	26111	94,00	39,61	1517
Morama (RZ-29400)	26111	94,00	29,24	1120
Dama	25833	93,00	49,46	1915
Emerald	25833	93,00	43,29	1676
TZ-98177	25833	93,00	37,33	1445
Temprosa	25833	93,00	34,86	1350
Sapala	25556	92,00	40,15	1571
Clarissa	25556	92,00	34,43	1347
Resolution	25556	92,00	33,50	1311
Savoy Serve (In-10044)	25000	90,00	48,93	1957
MEDIA	25919	93,31	39,09	1509

Calendario de recolección col Milán (% de inflorescencias por día de recolección)

Variedad	Noviembre			Diciembre				Enero			Febrero		Días ciclo	Nº Rec.	Días Rec.
	7	14	22	5	12	22	29	10	18	31	6	15			
Leticia (SG 2856)													83	3	28
Clarissa													98	2	13
Dama													98	2	13
Morama (RZ-29400)													98	3	20
Santana													98	2	13
Temprosa													98	2	13
Sapala													98	2	13
Savoy Serve (In-10044)													147	3	21
TZ-98177													147	3	36
AR-1842													155	3	28
Emerald													155	2	19
Sabrosa													155	3	28
Resolution													155	2	19

Características de la inflorescencia variedades Col Milán

Variedad	Color	Consistencia	Forma
AR-1842	V.AZ.Osc.	Dura	Ovala.chata
Clarissa	V.AZ.Osc.	Media	Ovala.chata
Dama	V.AZ.CL	Dura	Red.Ovalada
Emerald	V.AZ.Osc.	Muy Dura	Ovala.chata
Morama (RZ-29400)	V.AZ.CI	Blanda	Ovala.chata
Sabrosa	V.AZ.Osc.	Dura	Red.Ovalada
Santana	V.AZ.Osc.	Dura	Red.Ovalada
Savoy serve (In-10044)	V.AZ.	Dura	Ovala.chata
Leticia (SG 2856)	V.AZ.CL	Dura	Chata
Redma	V.AZ.CL	Media-Dura	Redonda
Sapala	V.AZ.Osc.	Media-Dura	Ovala.chata
Resolution	V.AZ.Osc.	Dura	Red.Ovalada
TZ-98177	V.AZ,O	Media-Dura	Ovala.chata

Dimensiones de la inflorescencia variedades Col Milán

Variedad	Peso unidad (g)	Diámetro (cm)	Altura (cm)	Corazón (cm)	Relación Altura/Diámetro
AR-1842	1147	16,55	13,95	9,75	0,84
Clarissa	1324	19,19	16,05	8,69	0,84
Dama	1897	20,07	17,93	7,88	0,89
Emerald	1676	18,05	15,40	8,53	0,85
Morama (RZ-29400)	1005	17,18	16,10	6,90	0,94
Sabrosa	1518	17,25	15,65	7,58	0,91
Santana	1606	19,87	18,25	10,60	0,92
Savoy Serve (In-10044)	2181	20,59	16,21	9,30	0,79
Leticia (SG 2856)	1618	22,59	13,85	7,91	0,61
Temprosa	1342	18,80	17,92	5,92	0,95
Sapala	1567	18,96	16,95	7,10	0,89
Resolution	1311	17,20	14,68	7,05	0,85
TZ-98177	1434	17,84	14,90	6,97	0,84
MEDIA	1510	18,78	15,99	8,01	0,86

ENSAYO VARIEDADES DE COL LOMBARDA 2007-2008



Fecha de siembra: 7 de julio

Fecha de plantación: 16 de agosto

Densidad de plantación: 27.777 plantas/ha (090x040)

Variedad	Casa Comercial
Maestro	Bejo
Niz.13-370	Vilmorin
Redma	Rijk Zwaan
Sombrero	Bejo

Producciones variedades col Lombarda

Variedad	Producción comercial			Peso medio (g/unidad)
	Nº unidades/ha	%	t/ha	
Maestro	25556	92,00	47,46	1857
Niz.13-370	23889	86,00	46,34	1940
Sombrero	22222	80,00	40,66	1830
Redma	20278	73,00	37,52	1850
MEDIA	22986	82,75	43,00	1869

Calendario de recolección (% de inflorescencias por día de recolección)

Variedad	Noviembre			Diciembre				Enero			Febrero		Día ciclo	Nº Rec	Día Rec
	7	14	22	5	12	22	29	10	18	31	6	15			
Niz.13-370													83	3	28
Redma													83	3	15
Sombrero													83	3	15
Maestro													147	3	27

Características de la inflorescencia variedades Col Lombarda

Variedad	Color	Consistencia	Forma
Maestro	Morado osc.	Muy dura	Red.Ovalada
Niz.13-370	Morado osc.	Muy dura	Red.Ovalada
Redma	Morado Osc.	Muy dura	Red.Ovalada
Sombrero	Morado osc.	Muy dura	Algo Red.Ovalada

Dimensiones de la inflorescencia variedades Col Lombarda

Nombre	Peso unidad (g)	Diámetro (cm)	Altura (cm)	Corazón (cm)	Relación Altura/Diámetro
Maestro	1025	14,79	13,78	6,48	0,93
Niz.13-370	1952	16,79	18,30	6,18	1,09
Redma	1866	15,72	18,90	6,73	1,20
Sombrero	1843	17,33	17,20	7,80	0,99
MEDIA	1672	16,16	17,05	6,80	1,05

ENSAYO VARIEDADES DE COL REPOLLO 2007-2008



Fecha de siembra: 7 de julio

Fecha de plantación: 16 de agosto

Densidad de plantación: 27.777 plantas/ha (0,90x0,40)

Variedad	Casa Comercial	Años de estudio
Green Lunar	Intersemillas	1
Mozart	Vilmorin	
Selma	Rijk Zwaan	2
Cilema	Rijk Zwaan	2
Quisor	Syngenta	
Beltis	Bejo	
Bronco	Bejo	
Rare Ball	R. Arnedo	2
Campra	Vilmorin	1
Megaton	Bejo	
TZ-591	Tozer	1
Derby Day	Tozer	1

Producciones variedades col Repollo

Variedad	Producción comercial			Peso medio (g/unidad)
	Nº unidades/ha	%	t/ha	
Green Lunar	26111	94,00	43,01	1647
Mozart	26111	94,00	39,01	1494
Selma	25833	93,00	46,34	1794
Cilema	25556	92,00	49,09	1921
Quisor	25556	92,00	41,98	1643
Beltis	25556	92,00	41,73	1633
Bronco	25000	90,00	50,60	2024
Rare Ball	25000	90,00	43,10	1724
Campra	25000	90,00	27,92	1117
Megaton	24167	87,00	50,08	2072
TZ-591	23056	83,00	27,38	1187
Derby Day	23056	83,00	21,40	928
MEDIA	25000	90,00	40,14	1599

Calendario de recolección (% de inflorescencias por día de recolección)

Variedad	Octubre			Noviembre			Días ciclo	Nº Rec.	Días Rec.
	15	22	30	7	14	22			
Campra							60	2	7
Derby Day							60	2	7
TZ-591							67	4	23
Rare Ball							75	4	23
Cilema							75	4	23
Mozart							75	4	23
Bronco							83	3	15
Megaton							83	3	15
Selma							90	2	8
Quisor							90	2	8
Green Lunar							90	2	8
Beltis							90	2	8

Características de la inflorescencia variedades col Repollo

Variedad	Color	Rizado interior	Consistencia	Forma
Beltis	V.AZ	Rizado	Muy dura	Redonda
Bronco	V.AZ.CL	Rizado	Muy dura	Ovala.chata
Campra	V.AZ.	Muy rizado	Dura	Redonda
Cilema	V.AZ.CL	Muy rizado	Dura	Redonda
Gren lunar	V.AZ	Muy rizado	Media	Ovala.chata
Megaton	V.AZ.CL	Muy rizado	Media-Dura	Ovala.chata
Mozart	V.AZ.CL	Muy rizado	Dura	Redonda
Quisor	V.AZ	Rizado	Dura	Redonda
Rare ball	V.AZ.CL	Muy rizado	Media-Dura	Ovala.chata
Selma	V.AZ.CL	Muy rizado	Blanda	Red.Ovalada
TZ-591	V.AZ.Osc.	Rizado	Media-Blanda	Redonda
Derby Day	V.AZ	Muy rizado	Media-Dura	Ovala.chata

Dimensiones de la inflorescencia variedades col Repollo

Variedad	Peso unidad (g)	Diámetro (cm)	Altura (cm)	Corazón (cm)	Relación Altura/Diámetro
Beltis	1571	15,75	16,15	7,39	1,03
Bronco	1978	18,14	16,20	8,57	0,89
Campra	1026	14,00	14,61	5,87	1,04
Cilema	1862	16,49	17,26	8,45	1,05
Green Lunar	1540	19,92	13,16	6,39	0,66
Megaton	2166	18,75	17,75	5,41	0,95
Mozart	1301	14,85	15,27	7,96	1,03
Quisor	1574	16,30	16,58	8,48	1,02
Rare Ball	1661	17,44	15,95	9,04	0,91
Selma	1737	17,53	19,21	6,84	1,10
TZ-591	940	14,51	14,47	4,52	1,00
Derby Day	1025	14,79	13,78	6,48	0,93
MEDIA	1532	16,54	15,87	7,12	0,97

ENSAYO VARIEDADES DE COL PICUDA 2007-2008



Fecha de siembra: 7 de julio

Fecha de plantación: 16 de agosto

Densidad de plantación: 27.777 plantas/ha (0,90x0,40)

Variedad	Casa Comercial
B-2575	Bejo
Capricorn	Bejo
Caramba	Bejo
Duchy	Vilmorin
Excel	Bejo
PC. 01002	Sakata
Regency	Vilmorin
Sonsma	Rijk Zwaan
China	

Producciones variedades col Picuda

Variedad	Producción comercial			Peso medio (g/unidad)
	Nº unidades/ha	%	t/ha	
PC. 01002	26944	97,00	40,94	1520
Capricorn	26944	97,00	38,02	1411
Caramba	26667	96,00	42,88	1608
Duchy	26667	96,00	34,36	1289
B-2575	26389	95,00	46,18	1750
Regency	26389	95,00	34,74	1316
Excel	26111	94,00	35,62	1364
Sonsma	25556	92,00	32,51	1272
MEDIA	26458	95,25	38,16	1441

Calendario de recolección (% de inflorescencias por día de recolección)

Variedad	Octubre			Noviembre			Días ciclo	Nº Rec.	Días Rec.
	15	22	30	7	14	22			
Sonsma							67	4	23
PC. 01002							67	3	23
Capricorn							67	3	23
Duchy							67	4	23
Caramba							67	4	23
Regency							67	4	23
Excel							75	4	23
B-2575							75	4	23

Características de la inflorescencia variedades col Picuda y China

Variedad	Color	Rizado interior	Consistencia
B-2575	V.AZ.CL	Muy rizado	Media-Dura
Capricorn	V.AZ.	Muy rizado	Blanda
Caramba	V.AZ.CL	Muy rizado	Dura
Duchy	V.AZ.	Muy rizado	Media-Dura
Excel	V.AZ.CL	Rizado	Media-Dura
PC. 01002	V.AZ.	Rizado	Media-Dura
Regency	V.AZ.	Muy rizado	Media-Dura
Sonsma	V.AZ.CL	Muy rizado	Media-Dura
China	V.AZ.CL	Muy rizado	Blanda

Dimensiones de la inflorescencia variedades col Picuda y China

Variedad	Peso unidad (g)	Diámetro (cm)	Altura (cm)	Corazón (cm)	Relación Altura/Diámetro
B-2575	1756	16,41	25,81	9,73	1,57
Capricorn	1509	14,69	24,25	8,43	1,65
Caramba	1481	14,74	19,94	8,29	1,35
Duchy	1373	14,31	22,26	7,88	1,56
Excel	1270	16,05	21,01	8,41	1,31
PC. 01002	1560	14,75	23,42	8,11	1,59
Regency	1275	14,08	24,14	8,48	1,71
Sonsma	1130	13,78	20,07	6,34	1,46
MEDIA	1419	14,85	22,61	8,21	1,52

ENSAYO DE VARIEDADES COL MILÁN 1ª Y 2ª ÉPOCA DE PLANTACIÓN 2007-2008



Fecha de siembra: 22 de junio (I Época) y 7 de julio (II Época)

Fecha de plantación: 3 de agosto (I Época) y 16 de agosto (II Época)

Densidad de plantación: 27.777 plantas/ha (0,90x0,40)

Variedad	Casa comercial
Dama	Syngenta
Sabrosa	Bejo
Sapala	Seminis

Producciones variedades col Milán Épocas

Variedad	Época	Producción comercial			Peso medio g/unidad
		Nº	t/ha	% unidades	
Sabrosa	I	25347	50,82	91,25	2005
Sapala	I	25000	33,45	90,00	1338
Dama	I	21528	30,26	77,50	1406
MEDIA		23958	38,18	86,25	1583

Dama	II	25833	49,46	93,00	1915
Sabrosa	II	26111	39,61	94,00	1517
Sapala	II	25556	40,15	92,00	1571
MEDIA		25833	43,07	93,00	1668

Calendario de recolección col Milán (% de inflorescencia por día de recolección)

Variedad	Época	Octubre			Noviembre			Dic	Enero		Febrero		Días ciclo	Nº Rec.	Días Rec.
		15	22	30	7	14	22	5	10	20	5	15			
Sapala	I		■	■	■								80	3	16
Dama	I		■	■									80	3	16
Sabrosa	I								■	■	■		160	3	26

Sapala	II						■	■					98	2	13
Dama	II						■	■					98	2	13
Sabrosa	II									■	■	■	155	3	28

ENSAYO DE VARIEDADES COL REPOLLO 1ª Y 2ª ÉPOCA DE PLANTACIÓN 2007-2008

Fecha de siembra: 22 de junio (I Época) y 7 de julio (II Época)

Fecha de plantación: 3 de agosto (I Época) y 16 de agosto (II Época)

Densidad de plantación: 27.777 plantas/ha (0,90x0,40)

Variedad	Casa comercial
Megaton	Bejo
Beltis	Seminis
Quisor	Syngenta

Producciones variedades col repollo épocas

Variedad	Época	Producción comercial			Peso medio g/unidad
		Nº ud/ha	% ud	t/ha	
Megaton	I	25347	91,25	39,41	1555
Beltis	I	22222	80,00	35,40	1593
Quisor	I	20486	73,75	29,58	1444
MEDIA		22685	81,67	34,80	1531

Megaton	II	24167	87,00	50,08	2072
Beltis	II	25556	92,00	41,73	1633
Quisor	II	25556	92,00	41,98	1643
MEDIA		25093	90,33	44,60	1783

Calendario de recolección col repollo (% de inflorescencia por día de recolección)

Variedad	Época	Oct			Nov			Dic	Ene		Feb		Días ciclo	Nº Rec.	Días Rec.
		15	22	30	7	14	22	5	10	20	5	15			
Megaton	I												73	2	15
Beltis	I												80	3	16
Quisor	I												80	3	16

Megaton	II												83	3	15
Beltis	II												90	2	8
Quisor	II												90	2	8

ENSAYO DE VARIEDADES COL PICUDA 1ª Y 2ª ÉPOCA DE PLANTACIÓN 2007-2008

Fecha de siembra: 22 de junio (I Época) y 7 de julio (II Época)

Fecha de plantación: 3 de agosto (I Época) y 16 de agosto (II Época)

Densidad de plantación: 27.777 plantas/ha (0,90x0,40)

Variedad	Casa comercial
Capricorn	Bejo
Duchy	Vilmorin

Producciones variedades col Picuda épocas

Variedad	Época	Producción comercial			Peso medio g/unidad
		Nº ud/ha	%	t/ha	
Capricorn	I	22917	82,50	37,99	1658
Duchy	I	20486	73,75	35,47	1731
MEDIA		21701	78,13	36,73	1694

Capricorn	II	26944	97,00	38,02	1411
Duchy	II	26667	96,00	34,36	1289
MEDIA		26806	96,50	36,19	1350

Calendario de recolección col Picuda (% de inflorescencia por día de recolección)

Variedad	Oct			Nov			Dic	Ene		Días ciclo	Nº Rec.	Días Rec.	Plantación
	15	22	30	7	14	22	5	10	20				
Capricorn										73	2	7	03-ago
Capricorn										67	3	23	16-ago

Duchy										73	2	7	03-ago
Duchy										67	4	23	16-ago

ENSAYO DE VARIEDADES DE PUERRO INVIERNO 2007-2008

Fecha de siembra: 20 de abril

Fecha de plantación: 12 de julio

Densidad de plantación: 177.777 plantas/ha (0,90x0,125) 2 pl/cep.

Fecha de recolección: 29 de enero

Variedades	Casa Comercial
Albana	Nunhems
Bulgina	Syngenta (2005)
Easthon	Nunhems
Gigante Bulgina	R.Arnedo (Sele.Vela)
Goliath	Rijk Zwaan
Lincoln	Bejo
Linx	Bejo
Margarita	Rijk Zwaan
Pancho	Vilmorin
Varna	Seminis

Producción variedades puerro invierno para industria

Variedades	Docenas/ha		t/ha 1ª	Peso medio (g/unidad)	
	1ª	2ª		1ª	2ª
Varna	16821	1620	55,10	271	78
Lincoln	16255	2006	52,72	270	83
Bulgina	15766	2135	48,40	253	65
Goliath	14223	1646	46,08	268	73
Gigante Bulgina	14635	2392	45,52	257	70
Margarita	15406	2032	44,78	240	66
Linx	14995	1929	44,58	247	82
Albana	15123	2212	43,77	241	67
Pancho	15252	2289	41,10	225	79
Easthon	8282	874	34,14	344	79
MEDIA	14676	1914	45,62	262	74

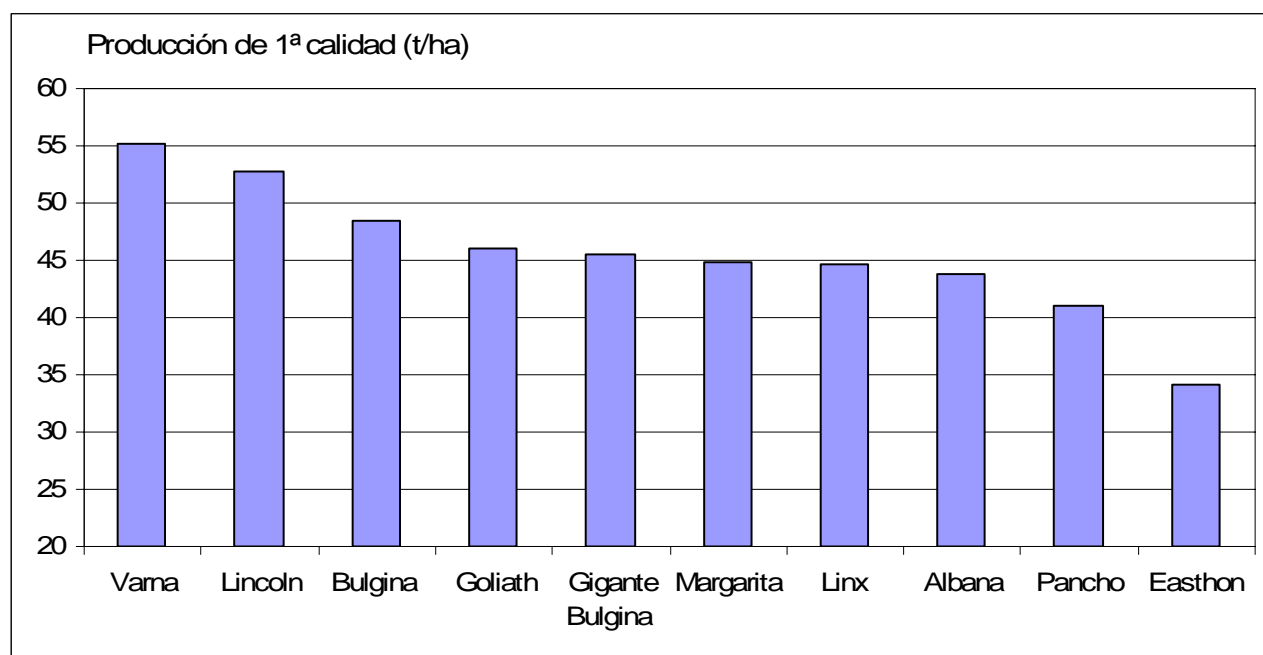
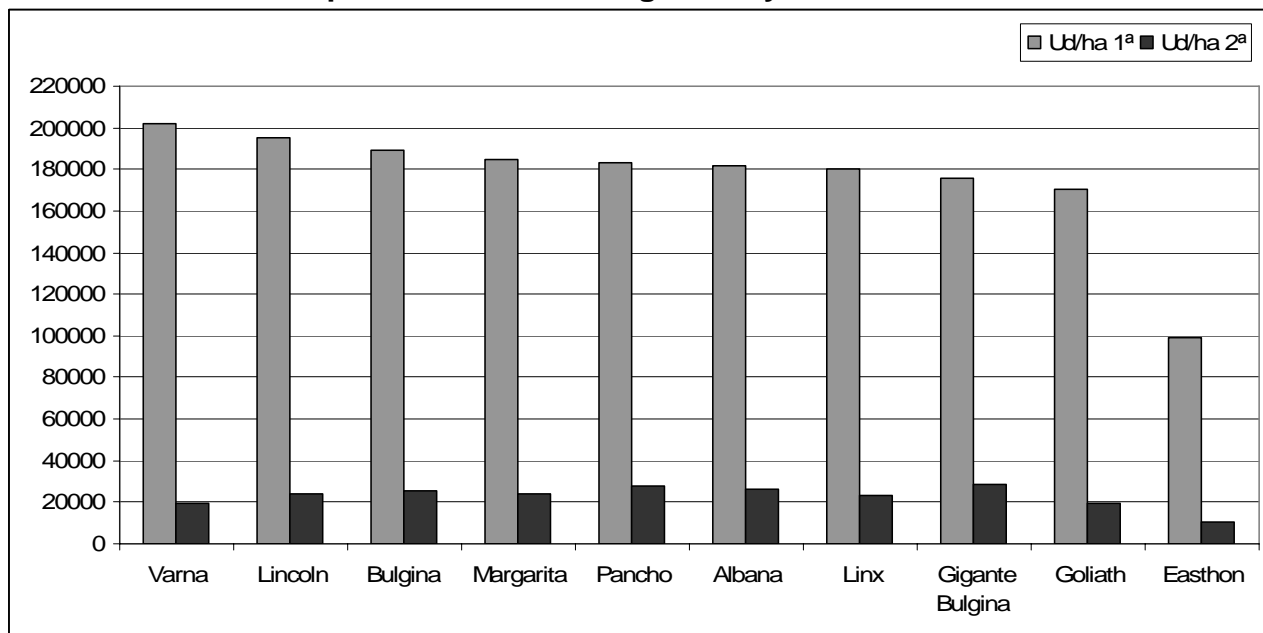
Características morfológicas variedades puerro invierno mercado fresco

Variedad	Longitud fuste (cm)	Longitud blanco (cm)	Longitud verde (cm)
Albana	19,73	17,04	2,69
Bulgina	37,41	27,41	9,99
Easthon	29,02	23,02	6,00
Gigante Bulgina	35,80	26,79	9,01
Goliath	26,31	21,80	4,51
Lincoln	36,52	27,82	8,70
Linx	22,56	18,42	4,14
Margarita	37,00	24,73	12,27
Pancho	23,39	19,87	3,53
Varna	33,65	24,22	9,43

Características vegetación variedades puerro

Variedad	Casa comercial	Porte	Color Hoja	Tipo hoja	Bulbo
Albana	Nunhems	Abierto	V.Os.Az.	Media-Ancha	No
Bulgina	Syngenta (2005)	Cerrado	V.Cl.	Estrecha	No
Easthon	Nunhems	Medio	V.Os.Az.	Ancha	No
Gigante Bulgina	R.Arnedo (Sele.Vela)	Cerrado	V.Cl.	Estrecha	No
Goliath	Rijk Zwaan	Abierto	V.Os.Az.	Media-Ancha	Inapreciable
Lincoln	Bejo	Cerrado	V.Cl.	Estrecha	Muy poco
Linx	Bejo	Medio	V.Os.Az.	Ancha	No
Margarita	Rijk Zwaan	Cerrado	V.Cl.	Media	Inapreciable
Pancho	Vilmorin	Abierto	V.Os.Az.	Ancha	Inapreciable
Varna	Seminis	Cerrado	V.Cl.	Estrecha	Inapreciable

Número de unidades por hectárea de categoría 1ª y 2ª



DENSIDAD DE PLANTACIÓN ACELGA INDUSTRIA 2007



Fecha de siembra: 22 de junio
Fecha de plantación: 3 de agosto
Fecha de recolección: 20 de noviembre

Densidad: D1- 0.90x0.30 -> 37.037 plantas/ha (30 pl/línea)
D2- 0.90x0.40 -> 27.777 plantas/ha (23 pl/línea)
D3- 0.90x0.50 -> 22.222 plantas/ha (18 pl/línea)
D4- 0.90x0.60 -> 18.518 plantas/ha (15 pl/línea)

VARIEDAD: Selección Niza (Clause)

Resultados de producción

Nº	Variante	t/ha	Peso medio unidad (kg)	Unidades destrio/ha	% unidades comercial
D1	37.037 pl/ha	130,17	4,17	3385,11	84,41
D2	27.777 pl/ha	123,98	4,97	805,15	89,86
D3	22.222 pl/ha	122,75	5,67	584,80	97,37
D4	18.518 pl/ha	113,63	6,14	205,76	100,00

ENSAYO VARIEDADES DE CARDO

Fecha de siembra: 30 de mayo

Fecha de plantación: 3 de agosto

Densidad de plantación: 1,1x 1,0 m (9.091 plantas/ha)

Recolección: 7 de abril

1 Blanco de la Huerva	BGH	España
2 Blanco de Peralta	ITG	España
3 Del Cortijo (Arsenio)	Rioja	España
4 Lleno de España	R. Arnedo	España
5 Lumbier	BGH	España
6 Rojo de Agreda	ITG	España
7 Rojo de Corella	ITG	España
8 Rojo Poeta	ITG	España
9 Sarramian	Rioja	España
10 Tafalla	BGH	España
11 V. De la Huerva	BGH	España
12 Valencia	ITG	España
13 Verde de Calahorra	BGHZ-2582	España
14 Verde de Peralta	ITG	España
15 Verde Vicsar	Aricultor	España
16 Gigante di Romagna	Blumen-Italia	Italia
17 Bianco Avorio	Franchi-Italia	Italia
18 Bianco inerme	Raci-Italia	Italia
19 Gobbo de Niza	Raci-Italia	Italia
20 Blanco Plain Blanc Inerme		Francia
21 Inerme de Plainpalais		Francia
22 Plein Blanc Inerme Race Versi		Francia
23 Vert de Vaulx Envelin		Francia
24 NC-072586 (Segovia)	BGH	España
25 NC-072811 (Avila)	BGH	España
26 NC-076391 (Valladolid)	BGH	España
27 NC-072684 (Avila)	BGH	España
28 NC-072783 (Avila)	BGH	España

Datos de producción

Variedad	Producción comercial		Peso medio unidad (g)
	(t/ha)	%	
Verde de Calahorra	145,12	100,0	15963
Bl.Lleno de España	137,20	100,0	15092
NC-072811 (Avila)	128,50	100,0	14135
Verde de Peralta	124,32	100,0	13675
Vert de Vaulx Envelin	123,37	97,5	13919
Blanco de Peralta	119,05	100,0	13096
Verde Vicsar	113,05	100,0	12436
Sarramian	109,63	97,5	12368
Blanco Plain Blanc Inerme	104,26	97,5	11763
Inerme de Plainpalais	103,88	97,5	11720
Lumbier	103,31	100,0	11364
Gigante di Romagna	101,69	100,0	11186
V. De la Huerva	101,01	97,5	11396
Blanco de la Huerva	99,64	100,0	10960
Del Cortijo (Arsenio)	98,92	95,0	11454
Bianco inerme	98,22	100,0	10804
Rojo Poeta	97,62	100,0	10738
Tafalla	97,49	100,0	10724
NC-072684 (Avila)	97,27	100,0	10700
Valencia	96,45	97,5	10881
Rojo de Agreda	95,28	97,5	10750
Plein Blanc Inerme Race Versi	90,62	97,5	10224
NC-072586 (Segovia)	86,81	100,0	9549
Bianco Avorio	81,98	85,0	10609
Rojo de Corella	81,55	90,0	9967
NC-076391 (Valladolid)	72,75	92,5	8652
Gobbo de Niza	65,46	65,0	11078
MEDIA	84,62	92,5	10063