

Desarrollo de Nuevas Variedades de Caña de Azúcar en el Valle Central Occidental y en la Región Norte.

Ing. Agr. Marvin Oviedo Alfaro

Ing. Agr. José Roberto Durán A.

Ing. Agr. Javier Bolaños P.

Ing. Agr. Alvaro Araya V.

Estrategia seguida por DIECA

Obtención de variedades

Importación de variedades extranjeras

Cruzamientos

Semilla Sexual

Variedades LAICA





VALLE CENTRAL OCCIDENTAL

PRINCIPALES VARIETADES



MEX 79-431

RB 73-9735

Q 96

SP 81-2068

SP 79-2233

RB 86-7515

SP 71-3149

SP 71-6180

SP 78-4764

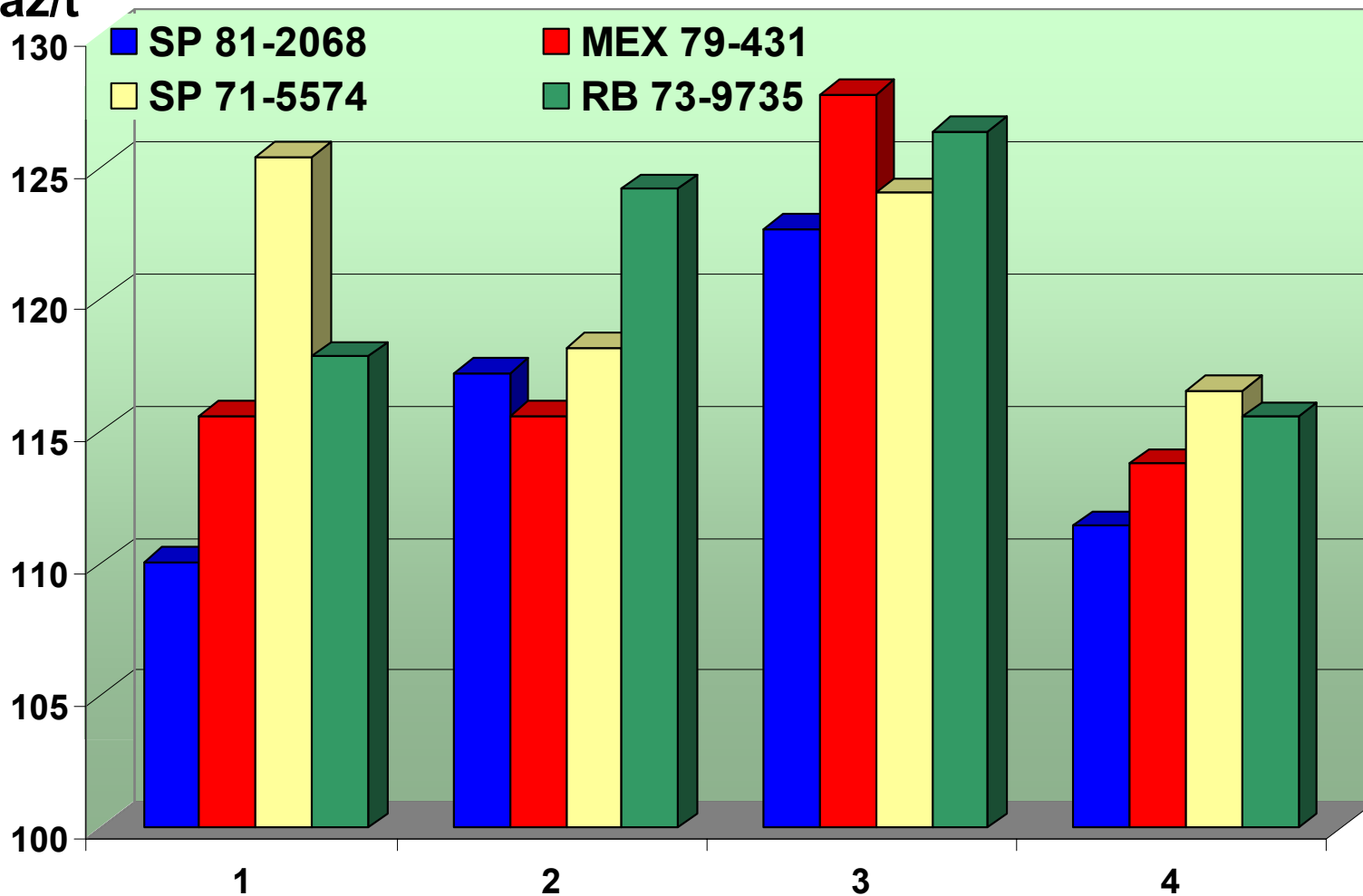
RD 75-11

Resultados Agroindustriales de Prueba Comparativa de 12 Variedades en Grecia, Promedio de 4 Cosechas

Variedad	Kg Az/Ton	TM Caña/ha	TM Azúcar/ha	Relación Sacarosa
MEX 79-431	118,2	162,0	19,2	8,45
SP 81-3493	112,7	166,1	18,6	8,91
SP 81-2068	115,4	159,5	18,5	8,64
SP 81-3250	119,3	152,9	18,3	8,37
RD 75-10	121,2	150,6	18,2	8,28
SP 80-1520	119,7	144,8	16,7	8,68
SP 79-2233	121,3	136,3	16,5	8,25
SP 81-1842	117,6	135,6	16,0	8,50
RB 73-9735	121,0	130,7	15,9	8,21
SP 82-1176	119,8	110,9	15,5	7,15
SP 80-1836	122,0	124,8	15,3	8,15
SP 71-5574	121,0	97,4	11,7	8,29

Rendimiento Industrial de 4 Cosechas en Prueba Comparativa de 12 Variedades en Grecia

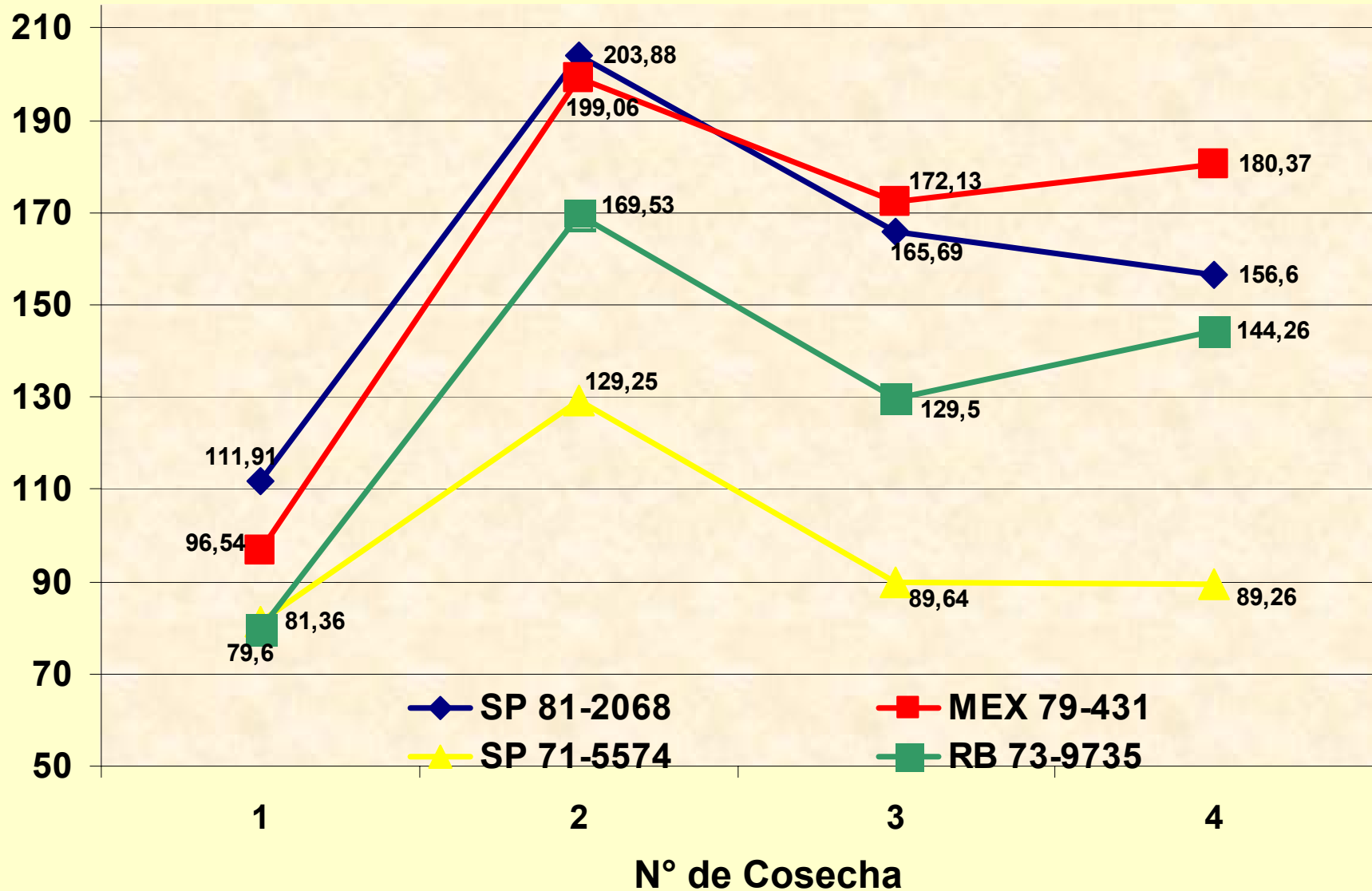
Kg de az/t



N° de Cosecha

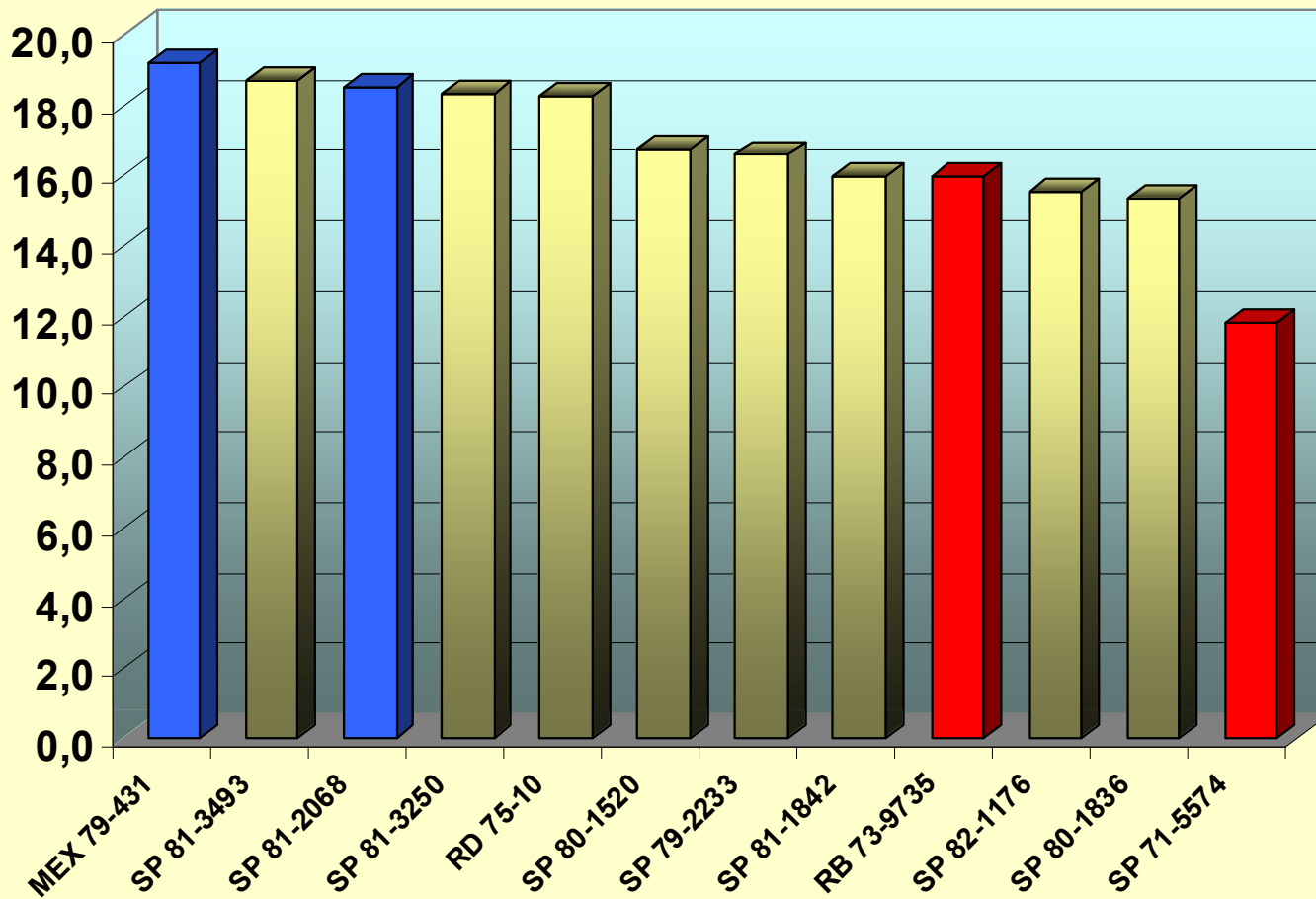
Rendimiento Agrícola de 4 Cosechas en Prueba Comparativa de 12 Variedades en Grecia

TM Caña/ha



Resultados Agroindustriales en Prueba Comparativa de 12 Variedades de Caña de Azúcar en Grecia, Promedio de 4 Cosechas

TM az/ha



Variedad

MEX 79-431

ORIGEN: MEXICO

AÑO DE INGRESO: 1995

PROGENITORES:

CO 421 x MEX 57-473



SP 81-2068

Origen: Brasil

Año de Ingreso: 1994

Progenitores:

SP 71-6949 x ?



CARACTERISTICAS AGRONOMICAS 12 VARIEDADES

EDAD 11 MESES, SEGUNDA COSECHA, 2010.

VARIEDAD	TALLOS METRO	LARGO Tallo (m)	DIAMETRO Tallo (CM)	PORTE	FLOR %	CORCHO	DESPAJE
RB 86-7515	12	3,40	2,72	SA	45	ATS, MTM	R
LAICA 04-48	11	3,20	2,97	SAaA	5	0	B
LAICA 01-20	13	3,00	2,53	E	0	0	RaM
SP 85-3877	11	3,00	2,83	SA	0	0	B
RB 73-9735	12	3,10	2,73	EaSA	0	0	R
SP 87-396	11	2,90	2,80	SAaA	0	0	RaB
RB 83-102	13	2,90	2,60	E	50	ATS, MTM	R
MEX 79-431	11	2,40	2,85	E	0	0	R
LAICA 01-15	11	2,40	2,77	E	0	0	M
LAICA 02-35	10	3,20	2,82	EaSA	0	0	R
LAICA 01-37	13	2,80	2,47	EaSA	20	ATS, MTM	R
LAICA 02-36	13	2,80	2,60	E	70	ATSyM	RaB
PROMEDIO	11,8	2,93	2,72				

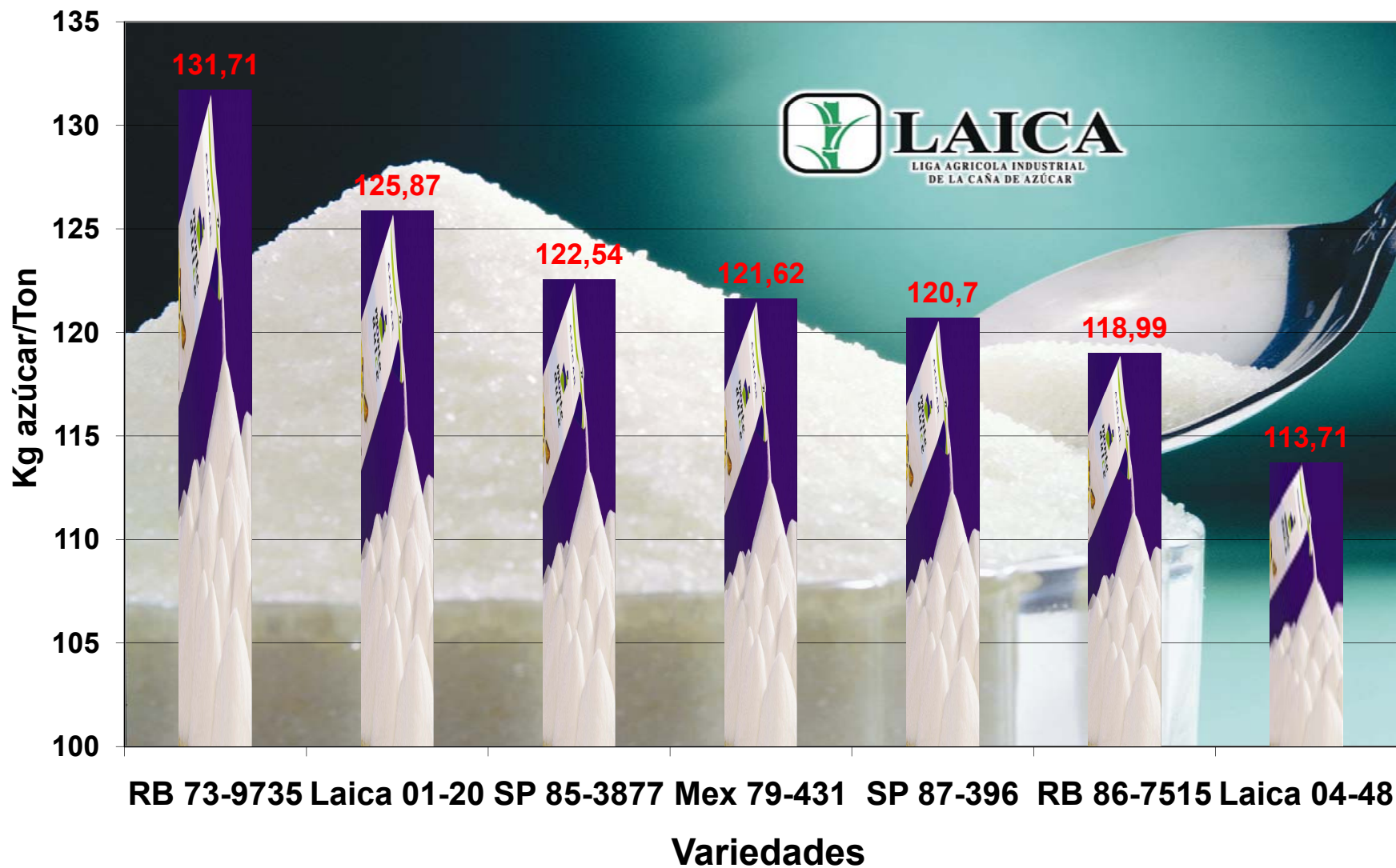
Rendimiento Agroindustrial de 12 Variedades de Caña de Azúcar en Grecia, Primera Cosecha, 2009.

Variedad	Fibra (%)	Kg Azúcar/t	t caña/ha	t azúcar/ha	PRT (%)	Rel. Sac.
RB 86-7515	13,78a	115,13 abc	243 a	27,99 a	127,46	8,68
LAICA 01-20	15,2 a	121,11 a	220,5 abc	26,71 ab	121,63	8,26
LAICA 04-48	13,8 a	106,84 abc	235,14a	25,02 abc	113,93	9,40
RB 83-102	13,58ab	122,35 a	203,34abcd	24,88 abc	113,30	8,17
SP 85-3877	11,85 b	108,39 abc	227 ab	24,56 abc	111,84	9,24
SP 87-396	13,5 ab	124,92 a	191 bcd	23,96 abcd	109,11	7,97
RB 73-9735	13,55ab	121,82 a	180,33 cd	21,96 bcde	100,00	8,21
MEX 79-431	13,83a	117,93 ab	184,67 cd	21,79 bcde	99,23	8,47
LAICA 01-15	14,83a	123,71 a	168,07 d	20,8 cde	94,72	8,08
LAICA 02-35	14 a	100,92 bc	190,1 bcd	19,18 cde	87,34	9,91
LAICA 01-37	14,4 a	113,25 abc	162,83 d	18,38 de	83,70	8,86
LAICA 02-36	14,28a	99,26 c	168,83 d	16,76 e	76,32	10,07

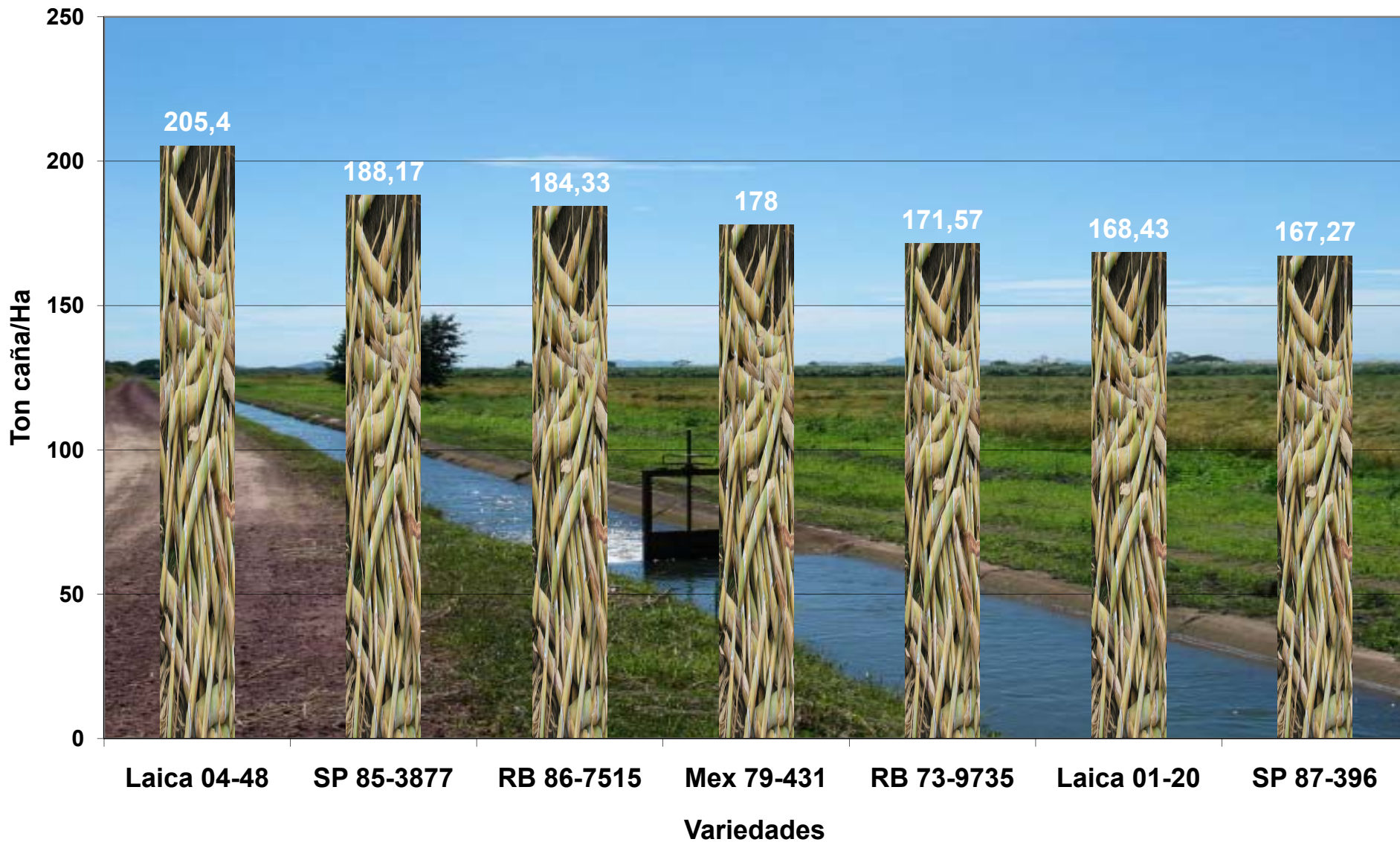
Rendimiento Agroindustrial de 12 Variedades de Caña de Azúcar en Grecia, Segunda Cosecha, 2010.

Variedad	Fibra %	kg azúcar/t	t caña/ha	t azúcar/ha	PRT	Rel. Sac.
LAICA 04-48	13,38 abc	120,09 a	205,40 a	24,70 a	109,34	8,32
SP 85-3877	11,43 bc	122,54 a	188,17 a	23,02 a	101,90	8,17
RB 73-9735	11,23 c	131,71 a	171,57 ab	22,59 a	100,00	7,59
RB 86-7515	13,73 abc	118,99 a	184,33 a	21,96 ab	97,21	8,39
MEX 79-431	12,7 abc	121,62 a	178 ab	21,62 ab	95,71	8,23
LAICA 01-20	12,6 abc	125,87 a	168,44 abc	21,2 abc	93,85	7,95
SP 87-396	11,88 abc	120,7 a	167,27 abc	20,23 abcd	89,55	8,27
RB 83-102	12,48 abc	116,95 a	168,57 abc	19,71 abcd	87,25	8,55
LAICA 02-35	12,83 abc	113,36 a	152,9 bcd	17,34 bcd	76,76	8,82
LAICA 01-37	13,83 ab	120,71 a	140,27 cd	16,92 bcd	74,90	8,29
LAICA 02-36	12,55 abc	124,65 a	132,23 d	16,32 cd	72,24	8,10
LAICA 01-15	14,1 a	116,42 a	132,27 d	15,41 d	68,22	8,58

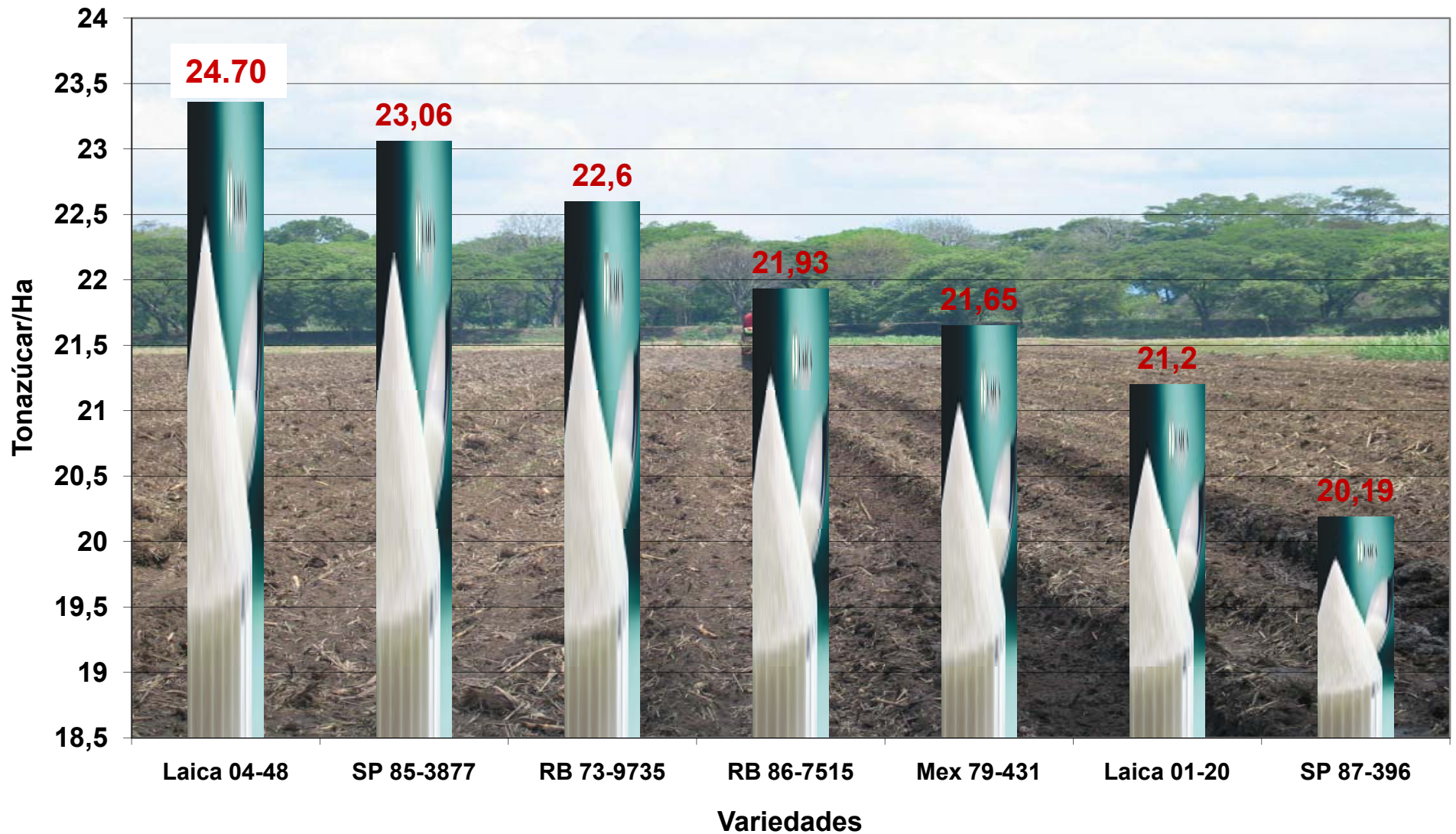
Rendimiento Industrial de Prueba Comparativa de Variedades Segunda Cosecha, Coopevictoria, Grecia, 2010.



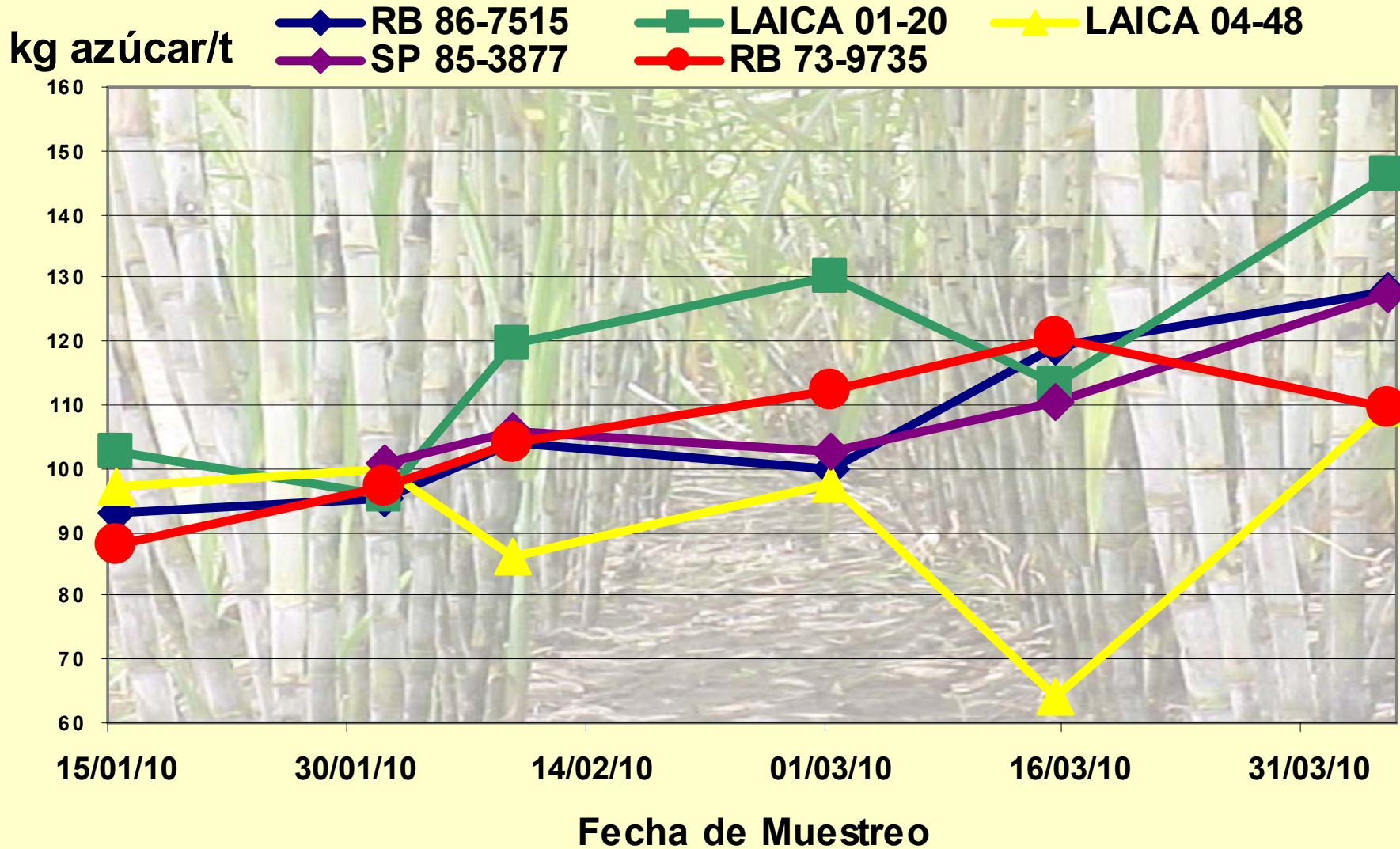
Rendimiento Agrícola de Prueba Comparativa de Variedades Segunda Cosecha, Coopevictoria, Grecia, 2010.



Rendimiento Agroindustrial de Prueba Comparativa de Variedades Segunda Cosecha, Coopevictoria, Grecia, 2010.

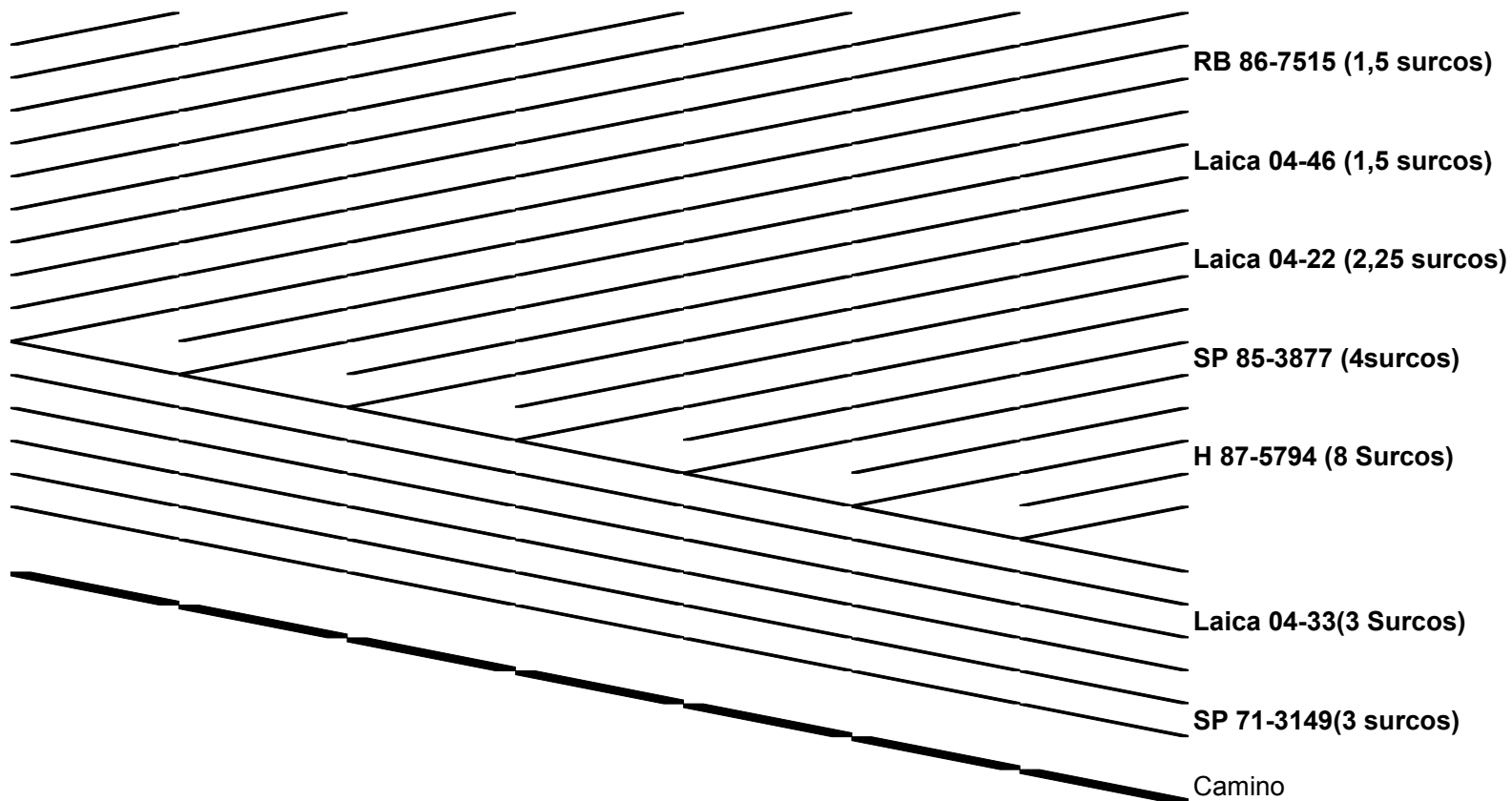


Curva de Madurez, Prueba de Variedades, Coopevictoria, 2010.



ESTABLECIMIENTO DE PRUEBA DE 7 VARIEDADES

**Variedades Promisorias Para Zona Alta
Finca Alejo Castro, San Isidro Grecia.
Fecha de Siembra Mayo 2009**





RB 86-7515

LAICA 04-46





MEX 79-431

LAICA 04-33

LAICA 04-10



Variedades Comerciales y en Proceso de Evaluación en la Zona de San Carlos





**Prueba de Competición Varietal de 11 Variedades de Caña de Azúcar en Ingenio Quebrada Azul, San Carlos.
Quinta Cosecha 2009**

Variedad	Kg Azúcar/t	Ton Caña/ha	Ton Azúcar/ha
B 59-92	121,85	173,73	21,2
PR 80-2038	129,21	143,14	18,49
SABORIANA	119,08	143,92	17,1
LAICA 01-615	134,02	125,1	16,75
LAICA 01-604	133,79	116,6	15,63
Q 96	136,68	113,2	15,48
LAICA 01-601	127,96	118,43	15,13
MEX 79-431	120,31	119,48	14,39
LAICA 98-216	123,48	103,27	12,73
LAICA 01-620	127,53	84,45	10,78
LAICA 01-622	123,87	71,11	8,84

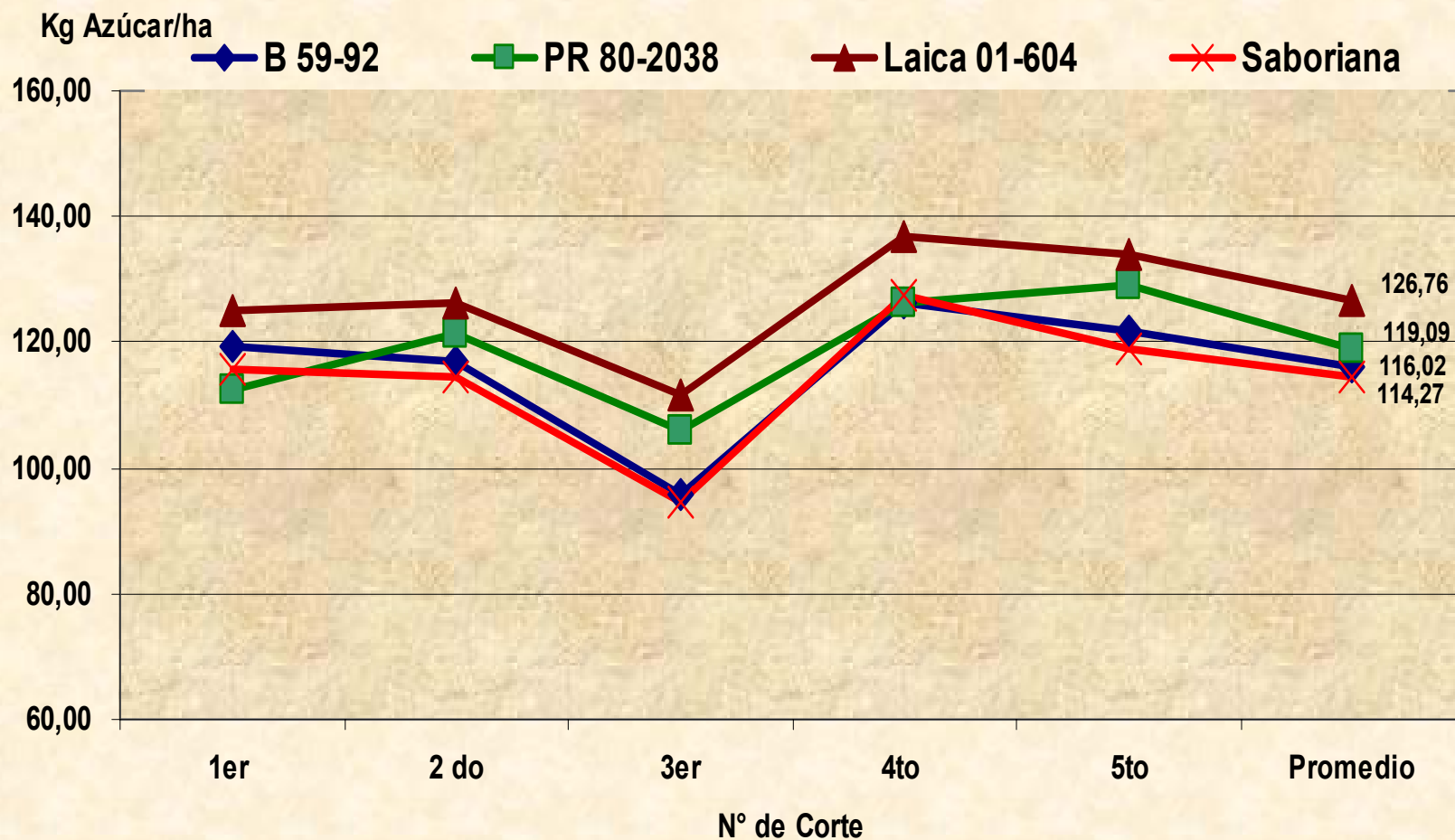


Prueba de Competición Varietal de 11 Variedades de Caña de Azúcar en Ingenio Quebrada Azul, San Carlos. Promedio de Cinco Cosechas

VARIEDAD	Kg Azúcar/t	Ton Caña/ha	Ton Azúcar/ha
B 59-92	116,02	159,15	18,46
Laica 01-604	126,76	133,28	16,90
PR 80-2038	119,09	134,45	16,01
Q 96	126,39	125,65	15,88
Laica 01-615	122,35	128,00	15,66
Saboriana	114,27	132,99	15,20
Laica 01-601	121,50	117,42	14,27
Mex 79-431	118,08	114,71	13,54
Laica 98-216	119,79	109,62	13,13
Laica 01-620	121,13	93,36	11,31
Laica 01-622	118,62	73,71	8,74

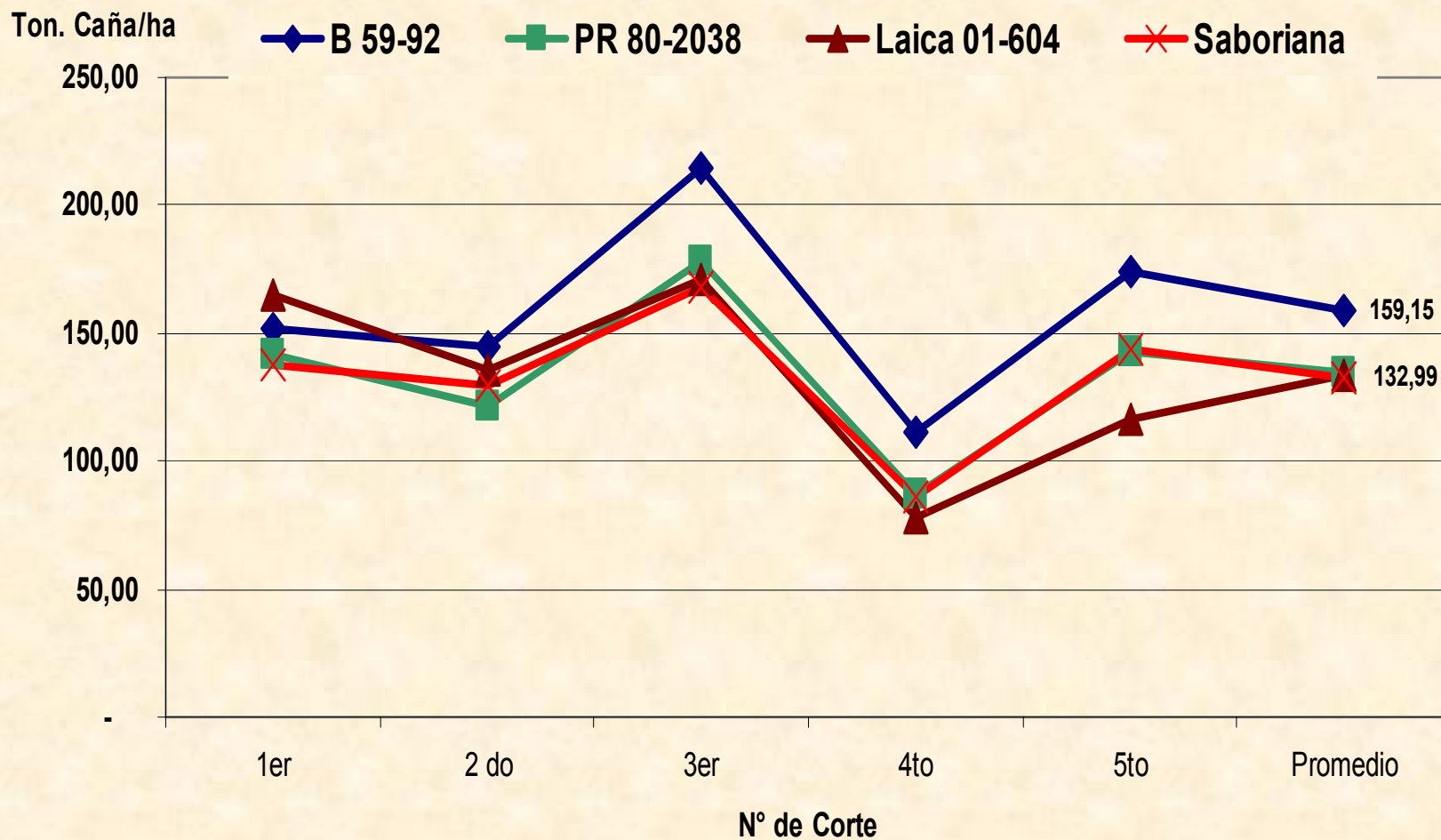


Prueba de Competición Varietal de 4 Variedades de Caña de Azúcar durante de Cinco Cosechas en Ingenio Quebrada Azul, San Carlos.



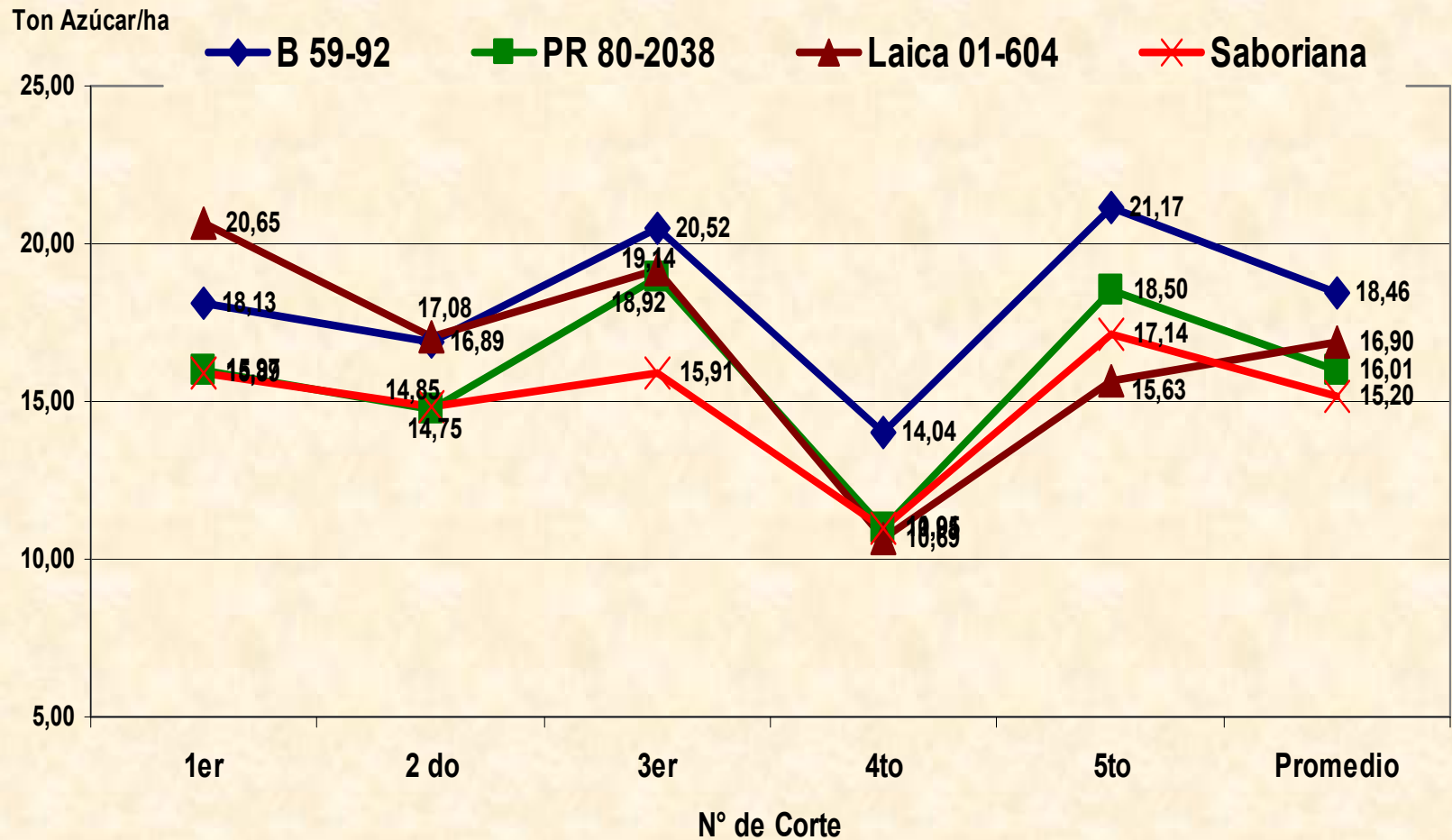


Prueba de Competición Varietal de 4 Variedades de Caña de Azúcar durante de Cinco Cosechas en Ingenio Quebrada Azul, San Carlos.





Prueba de Competición Varietal de 4 Variedades de Caña de Azúcar durante de Cinco Cosechas en Ingenio Quebrada Azul, San Carlos.





ORILLA QUEBRADA

Croquis de Variedades en Fase 3 en Ingenio Quebrada Azul

Fecha de Siembra: 17/06/2008

CAMINO A INGENIO



B 77-95

Rendimientos 2010

		Variedad	kg azúcar/t
B01-05	B 76-259	B 99-65	115,98
B88-1426	SP 79-2233	B 01-05	102,45
BR96-067	BR02-1004	B 59-92	108,76
LAICA 07-214	B98-018	B 76-259	112,24
LAICA 07-211	BBZ95-869	B 77-95	109,21
LAICA 07-210	BJ85-32	B 96-812	82,53
LAICA 07-209	BJ83-19	B 98-018	109,20
LAICA 07-219	B96-812	DB 88-24	114,40
LAICA 07-204	BR02-2002	LAICA 07-203	106,20
LAICA 07-203	BJ93-44	LAICA 07-204	94,83
LAICA 07-213	BR02-1002	LAICA 07-209	122,72
LAICA 07-215	BR98-021	LAICA 07-210	113,20
LAICA 07-220	B99-65	LAICA 07-213	102,40
LAICA 07-218	BB295-681	LAICA 07-219	109,81
LAICA 07-207	B98-253	SP 79-2233	104,29
LAICA 07-217	BJ84-124		

Resultados Industriales de Variedades en Fase 5 en Ingenio Quebrada Azul, 2010

Variedad	kg azúcar/t	
	12 Meses	10 Meses
BR 86-2081	90,38	81,4
LAICA 06-302	90,85	93,66
LAICA 06-303	104,53	100,89
LAICA 06-308		115,1
LAICA 06-311	104,09	109,18
LAICA 06-312	103,34	107,71
LAICA 06-316	105,38	107,45
LAICA 06-322	114,58	135,58
LAICA 96-02		107,07
MEX 79-431	105,91	
SP 79-2233	105,81	
SABORIANA	85,26	





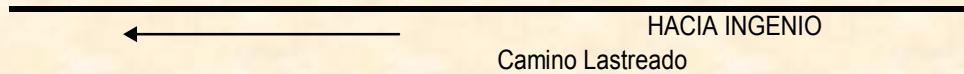
Croquis de Variedades en Proceso de Evaluación en Ingenio Quebrada Azul, 2010.

			PR 67-1365
LIBRE	LAICA 06-308	LAICA 96-02	LIBRE
LAICA 06-322	LAICA 06-316	LAICA 06-322	LAICA 06-311
Q 132	B 76-385	B 77-95	BR 86-2081
B 77-95	PR 671365	LAICA 06-312	B 76-385
LAICA 06-308	LAICA 06-311	Q 132	LAICA 06-303
LAICA 06-303	PR 80-2038	PR 671365	LAICA 06-322
B 76-385	B 77-95	LAICA 06-303	LAICA 06-308
LAICA 96-02	BR 86-2081	PR 80-2038	B 77-95
LAICA 06-312	Q 132	LAICA 06-316	LAICA 96-02
PR 80-2038	LAICA 96-02	BR 86-2081	LAICA 06-312
PR 671365	LAICA 06-303	LAICA 06-311	PR 80-2038
LAICA 06-316	LAICA 06-322	B 76-385	LAICA 06-316
LAICA 06-311	LAICA 06-312	LAICA 06-308	Q 132
BR 86-2081	LIBRE	LIBRE	LIBRE
BLOQUE I	BLOQUE II	BLOQUE III	BLOQUE IV

	LAICA 10-664
	LAICA 10 653
	LAICA 10 651
	LAICA 10 652
LAICA 07-219	LAICA 10 657
PR 80-2038	LAICA 10 655
LAICA 07- 204	LAICA 01 604
B 96-812	LAICA 10 658
LAICA 07-210	LAICA 10 665
B 96-018	LAICA 10 656
LAICA 07-209	LAICA 10 659
B 99-65	LAICA 10 662
B 01-05	LAICA 10 661
LAICA 07- 213	LAICA 10 660
DB 88-24	LAICA 10 663
LAICA 07- 219	LAICA 10 654

FASE 4

FASE 3





Resultados Obtenidos en la Zona de Los Chiles

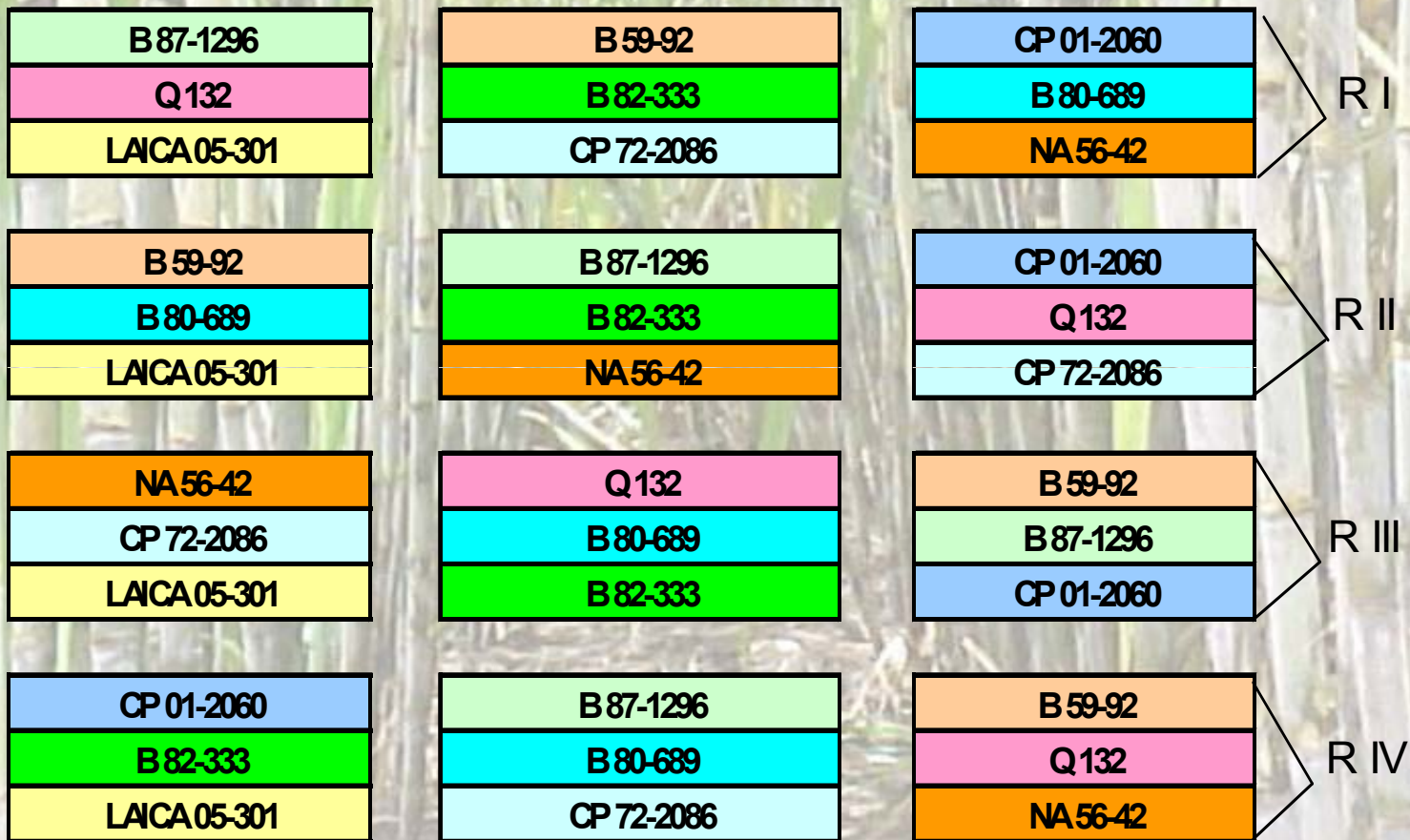
LO QUE TENEMOS

Variedad y Condición	Area Lote (ha)	kg azúcar/t	t caña / ha	t azúcar / ha
SP715574 (Madurado)	23,57	92,95	62,42	5,80
B5992	6,16	80,99	87,86	7,12
B5992 (Madurado)	17,10	82,16	72,55	5,96
B 59-92	23,26	81,57	80,21	6,54
Q135	0,85	99,05	101,84	10,09
Q135 (C. Planta)	3,07	110,19	59,23	6,53
Q135 (C. Planta-Silicio)	1,20	109,30	65,52	7,16
Q 135	5,12	109,75	62,37	6,84
Q132	96,43	88,33	84,25	7,44
Q132 (50% Madurado)	3,20	89,59	75,81	6,79
Q132 (Fósforo)	4,40	87,51	76,82	6,72
Q132 (Madurado)	26,63	93,74	79,40	7,44
Q 132	130,66	90,63	78,11	7,08
PR802038	3,11	91,18	86,88	7,92
PR802038 (C. Planta)	9,13	106,30	64,68	6,88
PR 80-2038	12,24	98,74	75,78	7,40
B7795	0,43	93,97	83,95	7,89
B7795 (C. Planta)	1,22	109,49	80,88	8,86
B 77-95	1,65	101,73	82,42	8,37
SABORIANA	0,24	98,34	133,17	13,10
SABORIANA (C. Planta)	4,95	110,64	64,23	7,11
SABORIANA (Silicio)	0,79	110,79	89,04	9,86
SABORIANA	5,98	110,72	76,63	8,49
Q96	1,11	96,74	96,77	9,36
TOTAL	203,59	90,64	78,31	7,10



LO QUE RECOMENDAMOS

Ensayo de Variedades (Fase 6) en Ingenio Cutris, Los Chiles, Fecha de Siembra: 20/09/2007





Prueba de Competición Varietal de 9 Variedades de Caña de Azúcar en Ingenio Cutris, 18 Meses, Primera Cosecha. Los Chiles, 2009.

Variedad	Kg azúcar/t	t caña/ha	t azúcar/ha	PRT	Rel. Sac.
NA 5642	119,05 a	112,7 a	13,27 a	113,42	8,40
B 82 333	118,76 a	104,8 ab	12,45 ab	106,41	8,42
Q 132	107,07 a	108,59 a	11,7 abc	100,00	9,34
B 87 1296	121,61 a	91,82 abc	11,08 abc	94,70	8,22
B 80 689	106,63 a	95,46 abc	10,12 abcd	86,50	9,37
B 5992	118,49 a	84,22 bcd	10,03 abcd	85,73	8,44
LAICA 05 301	106,95 a	83,34 bcd	8,95 bcd	76,50	9,35
CP 01 2060	117,51 a	75,36 cd	8,84 cd	75,56	8,51
CP 72 2086	99,74 a	68,44 d	6,85 d	58,55	10,03



Prueba de Competición Varietal de 9 Variedades de Caña de Azúcar en Ingenio Cutris, 13 Meses, Segunda Cosecha. Los Chiles, 2010.

VARIEDAD	Kg azúcar/t	t caña/ha	t azúcar/ha	PRT	REL. SAC.
B 82-333	122,33 ab	98,49 a	12,02 a	151,77	8,17
B 80-689	123,17 ab	80,43 b	9,95 ab	125,63	8,12
NA 56-42	115,92 ab	75,63 bc	8,75 bc	110,48	8,63
B 59-92	126,08 ab	62,75 cd	7,92 bc	100,00	7,93
CP 01-2060	134,02 a	53,79 de	7,22 cd	91,16	7,46
Q 132	111,54 ab	62,58 cd	7,01 cd	88,51	8,97
B 87-1296	115,02 ab	57,2 d	6,66 cd	84,09	8,69
LAICA 05-301	106,95 b	49,2 de	5,25 d	66,29	9,35
CP 72-2086	124,88 ab	41,16 e	5,14 d	64,90	8,01





Prueba Varietal de 14 Variedades de Caña de Azúcar en Finca Max Badilla, Las Brisas, Los Chiles, 1999.

Variedad	7	8	9	10	Promedio	Relación
	Feb.	Mar.	Abr.	May.	kg az/t	Sacarosa
Q 96	113,99	107	137,70	130,60	122,50	8,20
LAICA 87-601	90,06	111,38	150,70	131,40	120,89	8,27
CP 72-2086	113,41	112,33	136,49	119,90	120,28	8,31
SP 71-5574	104,57	115,3	134,23	120,30	118,59	8,43
PINDAR	88,45	100,78	115,34	127,42	107,98	9,27
B 80-689	91,02	90,89	124,68	121,7	107,07	9,34
NA 56-42	86,04	86,70	125,49	118,5	106,68	9,37
B 77-95	87,61	102,36	115,00	121,2	106,54	9,39
B 76-259	85,12	93,11	111,27	119,0	102,14	9,80
SP 79-1011	79,98	95,75	115,89	112,4	101,00	9,90
LAICA 96-603	72,86	79,70	119,85	114,0	96,60	10,35
SABORIANA	67,76	68,88	102,47	93,11	83,06	12,04
SP 70-1284	50,72	76,99	99,84	101,2	82,19	12,17
RB 73-9735	56,39	63,29	97,22	100,5	79,36	12,60

LO QUE BUSCAMOS



Vivero Primario, Los Chiles.

Fecha de Siembra: 11/09/2007

Fecha de Selección: 06/05/2009

PROGENITORES	TALLOS	DIAM.	% BRIX	% SELECCIÓN	TOTAL PTS	# CLONES
SABORIANA X TCP 87-3388	11	2,75	22,78	1,54	778	12
RD 75-10 X NA 56-42	7	3,2	21,5	0,57	175	1
MEX 79-431 X H (SAN CARLOS)	11,6	2,68	21,86	2,81	178	5
H 79-3495 X Q 96	6	2,8	22,15	2,86	70	2
CP 72-2086 X ?	0	0	0	0	46	0
RB 73-9735 X B 76-259	0	0	0	0	61	0
SP 81-2068 X ?	0	0	0	0	120	0

1,4% 1428 20

Brix Q 132 → 21 %





Variedades LAICAS en Fase 3 en Finca de Ingenio Cutris, 2009.

		Variedad	kg azúcar/t
SEMILLERO	DRENAJE	LAICA 09-699	116,75
		LAICA 09-659	102,1
		LAICA 09-656	105,39
		LAICA 09-662	120,56
		LAICA 09-661	108,63
		LAICA 09-666	118,58
		LAICA 09-654	111,75
		LAICA 09-652	112,33
		LAICA 09-664	102,54
		LAICA 09-660	132,79
		LAICA 09-658	106,98
		LAICA 09-655	108,26
		LAICA 09-649	117,5
		LAICA 09-653	109,26
		LAICA 09-648	124,5
		LAICA 09-665	113,88
		LAICA 09-657	116,69
		LAICA 09-647	124,5
	LAICA 09-651	115,97	
		Pindar	107,73
	PR 80-2038	120,28	
	Q 132	119,37	
	Q 96	122,55	
	B 59-92	110,19	

INFORMACION	
FINCA	3
LOTE	4
FECHA SIEMBRA	08/05/2009
FASE	3
PARCELAS	2 SURCOS X 3 M
TAPADO	MANUAL
SIEMBRA	MANUAL EN ESQUEJES

Variedades en Fase 4, Ingenio Cutris, Los Chiles

Fecha de Siembra: 21/08/2008

RB 83-102

LAICA 03-06

CP 92-1167

RB 85-5563

CP 94-1344

LAICA 06-369

SP 87-396

B 89-1351

LAICA 03-805

Libre

SP 85-3877

RB 86-7515

B 87-770

B 59-92 (T)

LAICA 05-349

Q 132 (T)

LAICA 05-359

LAICA 06-368



Evaluación Agroindustrial de 17 Variedades en Fase 4, Finca Palacios, Los Chiles, 2009.

VARIEDAD	TALL/ M	LARGO(m)	DIAM(cm)	PORTE	FLOR	CORCHO	DESPAJE	KG Az/t
B 59-92	10,0	2,40	2,50	E	0	0	R	130,46
B 87-770	12,0	2,23	3,07	EaSA	0	0	B	121,19
SP 85-3877	13,0	2,40	2,53	SA	0	0	R	120,55
RB 83-102	10,0	2,53	2,60	E	0	0	R	111,49
CP 92-1167	12,0	2,33	2,53	E	0	0	RaM	110,75
LAICA 05-349	11,0	2,40	2,63	EaSA	0	0	R	108,36
SP 87-396	12,0	2,50	2,62	EaSA	0	0	RaB	106,68
LAICA 03-805	16,0	2,20	2,40	E	0	BTT	RaM	104,91
LAICA 06-368	12,0	2,30	2,45	E	0	0	RaB	102,63
LAICA 03-06	9,0	2,53	2,68	E	0	BTT	R	101,22
LAICA 05-359	15,0	2,23	2,92	EaSA	0	BTS	RaB	100,53
RB 85-5563	13,0	2,57	2,48	EaSA	0	0	R	92,72
LAICA 06-369	16,0	2,50	2,38	E	0	0	RaB	90,92
Q 132	10,0	2,10	2,55	E	0	0	RaM	85,93
CP 94-1344	13,0	2,75	2,60	SA	0	BTT	B	85,38
RB 86-7515	10,0	2,63	2,88	EaSA	0	BaMTT	R	78,44
B 89-1351	15,0	2,67	2,70	E	0	BTS	R	72,63

Evaluación Agroindustrial de 17 Variedades en Fase 4, Agrícola FABASO, Los Chiles, 2010.

Variedad	kg azúcar/t	t caña/ha	t azúcar/ha
RB 83-102	121,84	101,62	12,38
RB 86-7515	106,54	115,56	12,31
RB 85-5563	121,33	101,41	12,30
CP 941344	96,55	119,19	11,51
Q132	109,17	102,02	11,14
SP 85-3877	123,39	89,29	11,02
SP 87-396	122,35	85,86	10,50
CP 92-1167	128,27	80,81	10,36
LAICA 05-349	133,85	74,75	10,01
LAICA 05-359	115,73	83,84	9,70
B 89-1351	104,08	91,92	9,57
LAICA 03-805	116,50	74,34	8,66
LAICA 03-06	125,55	68,28	8,57
SP 792233	124,39	62,83	7,82
B 87-770	124,15	60,61	7,52
LAICA 06-369	110,55	64,24	7,10
LAICA 06-368	127,32	39,19	4,99



Fecha siembra: 20 de octubre de 2009

Tamaño de parcela: 2 surcos de 3 metros

Caña Comercial

Q 132

Norte

VIVERO PRIMARIO 11/08/2009	1	RB 92-5211	11	RB 94-7520	21	RB 05-1501
	2	RB 97-2616	12	RB 93-509	22	RB 98-710
	3	RB 97-5952	13	RB 89-2999	23	RB 96-2962
	4	RB 00-2988	14	RB 94-2991	24	RB 00-2900
	5	RB 86-3129	15	RB 99-2506		
	6	RB 85-5156	16	RB 93-5744		
	7	RB 96-5917	17	RB 92-8064		
	8	RB 83-5054	18	RB 97-2631		
	9	RB 92-579	19	RB 00-2504		
	10	RB 96-5902	20	RB 85-5536		

Fase 5 Sembrada

10/09/2009

Sur

Ensayo de Variedades (Fase 6) Agrícola FABASO, Los Chiles, Fecha de Siembra: 06/05/2010

LAICA 96-02
SP 85-3877
Q 132
LAICA 03-805
LAICA 05-349
LAICA 03-06
B 77-95
LAICA 03-359
RB 85-5563
LAICA 01-604
B 76-385
PR 80-2038
RB 86-7515

RB 85-5563
LAICA 03-359
B 76-385
LAICA 96-02
LAICA 01-604
PR 80-2038
RB 86-7515
LAICA 03-805
B 77-95
SP 85-3877
LAICA 05-349
LAICA 03-06
Q 132

B 77-95
LAICA 05-349
LAICA 01-604
RB 86-7515
PR 80-2038
B 76-385
Q 132
SP 85-3877
LAICA 03-06
LAICA 03-805
LAICA 03-359
LAICA 96-02
RB 85-5563

Prueba de Competición Varietal de 9 Variedades de Caña de Azúcar en Ingenio Cutris, Los Chiles. 2009.

VARIEDAD	TALL/ M	LARGO (m)	DIAM(cm)	PORTE	FLOR	CORCHO	DESPAJE	Kg az/t
LAICA 05-301	14	2,53	2,62	E	0	BTS	RaM	99,19
B 87-1296	14	2,27	2,72	E	0	BTS	RaM	85,97
CP 01-2060	13	2,30	2,75	E	0	0	M	94,37
CP 72-2086	13	2,23	2,58	SAaA	0	0	RaM	92,44
B 80-689	14	2,10	2,88	E	0	0	B	67,97
B 82-333	12	1,93	2,73	E	0	0	B	80,10
NA 56-42	15	2,33	2,40	EaSA	0	0	R	101,40

MUCHAS GRACIAS

