

RESUMEN: BASE DE DATOS EMPRESAS ARROCERAS

Federico Molina

Alvaro Roel

Area Relevada

Empresa	Sup. (has)
Glencore SA	10144
Casarone Agroindustrial	18244
Coopar	20379
Saman	63286
Area Relevada	112053
Total Nacional	145400 *
% Relevado	77

* Fuente: MGAP-DIEA, Encuesta Arroceras 2007.

Uso del Suelo

Uso del Suelo	Área de siembra	
	(ha)	% del total
Campo nuevo	5507	5
Retorno sobre pradera	22464	20*
Retorno sin pradera	41689	37
Sub Total	69660	62
Rastrojo	42392	38
Total	112053	100
Laboreo de Verano	36361	52

* Estimado

Variedades por Región

Región	Variedad	Area sembrada	
		has	% referido a la zona
Este 83488 has 75%	1) El Paso 144	60099	72.0
	2) INIA Tacuarí	12171	14.6
	3) INIA Olimar	7411	8.9
	4) INIA Caraguatá	0	0.0
	5) EEA 404	780	0.9
	6) Otras	3027	3.6
Centro 8146 has. 7%	1) El Paso 144	4335	53.2
	2) INIA Tacuarí	1745	21.4
	3) INIA Olimar	1684	20.7
	4) INIA Caraguatá	0	0.0
	5) EEA 404	355	4.4
	6) Otras	27	0.3
Norte 20419 has 18%	1) El Paso 144	17039	83.4
	2) INIA Tacuarí	175	0.9
	3) INIA Olimar	2851	14.0
	4) INIA Caraguatá	90	0.4
	5) EEA 404	0	0.0
	6) Otras	264	1.3
Total Area:		112053	

Variedades total País

Variedad	Área de siembra (ha)	% del total
1) El Paso 144	81473	72.7
2) INIA Tacuarí	14091	12.6
3) INIA Olimar	11946	10.7
4) INIA Caraguatá	90	0.1
5) EEA 404	1135	1.0
6) Otras	3318	3.0

Tipo de Siembra

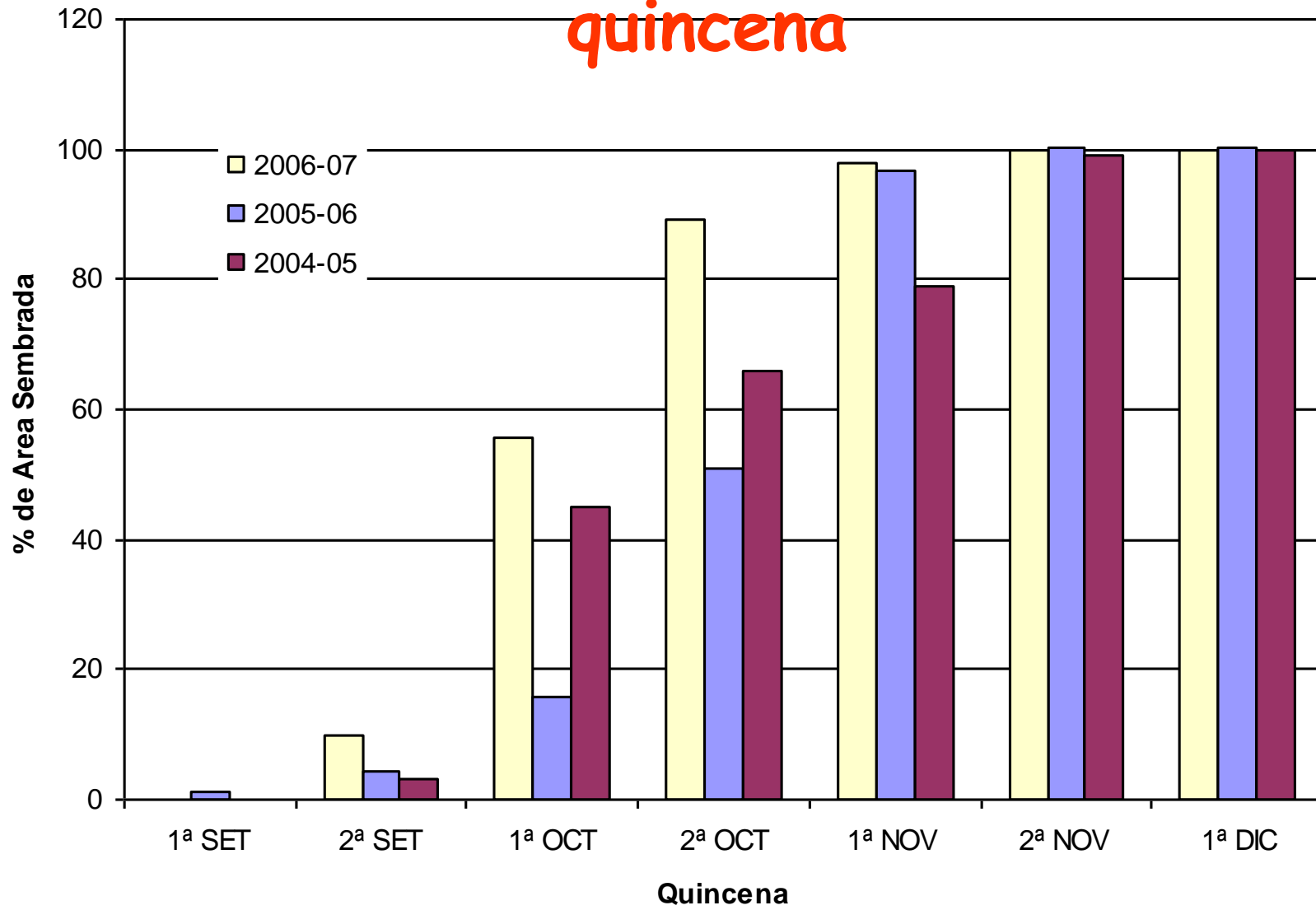
Tipo de Siembra		Área	
		(ha)	% del total
Convencional	Voleo	17350	15.5
	En líneas	50534	45.1
	Subtotal	67883	60.6
Directa	Cero laboreo	8228	7.3
	Lab. reducido	35942	32.1
	Subtotal	44170	39.4
Total		112053	100.0

Sembradora		Área	
		(ha)	% del total
Linea		94704	85
Voleo		17350	15

Época de Siembra por Variedad

FECHA (quincenas)	1ª SET	2ª SET	1ª OCT	2ª OCT	1ª NOV	2ª NOV	1ª DIC
	% sembrado						
1) El Paso 144	0	11	61	91	98	100	100
2) INIA Tacuarí	0	2	36	86	98	100	100
3) INIA Olimar	0	13	48	85	97	100	100
4) INIA Caraguatá	0	0	0	100	100	100	100
5) EEA 404	0	41	94	98	100	100	100
6) Otras	0	5	42	83	95	100	100
Media Ponderada	0	10	56	89	98	100	100

Área acumulada sembrada por quincena



Fertilización por zona

Este		Nutrientes (kg/ ha)			Área total	
Fertilización	N	P₂O₅	K₂O	ha	%	
Basal				83060	99.5	
NPK	13.0	42.7	26.3	18477	22.1	
NP	20.0	55.0	0.0	64583	77.4	
Coberturas nitrógeno						
Solo Macollaje	31.7			3727	4.5	
Solo Intermedia	29.5			4493	5.4	
Solo Primordio	20.7			9259	11.1	
Macollaje y Primordio	49.0			64783	77.6	
Centro		Nutrientes (kg/ ha)			Área total	
Fertilización	N	P₂O₅	K₂O	ha	%	
Basal				8091	99.3	
NPK	5.2	34.7	15.8	2854	35.0	
NP	19.3	54.5	0.0	5237	64.3	
Coberturas nitrógeno						
Solo Macollaje	25.5			1923	23.6	
Solo Intermedia	13.8			1868	22.9	
Solo Primordio	28.5			562	6.9	
Macollaje y Primordio	48.0			3157	38.8	
Norte		Nutrientes (kg/ ha)			Área total	
Fertilización	N	P₂O₅	K₂O	ha	%	
Basal				20358	99.7	
NPK	11.3	38.0	21.0	1677	8.2	
NP	18.7	50.4	0.0	18681	91.5	
Coberturas nitrógeno						
Solo Macollaje	25.0			8850	43.3	
Solo Intermedia	28.0			5205	25.5	
Solo Primordio	32.0			1913	9.4	
Macollaje y Primordio	48.7			2493	12.2	

Aplicación de Herbicida

Zona	Área tratada	
	has	%
Este	81758	98
Centro	7540	93
Norte	19107	94
Total	108405	97

Herbicidas o mezclas más aplicadas	Área aplicada	
	ha	%
Quinclorac+Clomazone+Propanil	38380	30.5
Clomazone+Glifosato	13720	10.9
Clomazone+Quinclorac	19414	15.4
Clomazone	4539	3.6
Clomazone+Propanil	6995	5.6
Bispyribac Sodio+Clomazone	9643	7.7
Bispyribac Sodio solo o con Quinclorac	9873	7.8
Clomazone solo o en mezcla	92691	73.6
Quinclorac solo o en mezcla	61794	49.1

Riego

Zona	Necesidad de baño para nacer/emparejar		Épocas de Inundación		
	has	%		has	%
1) Este	2218	2.7	Menos de 35	34681	41.5
			Mas de 35	3402	4.1
2) Centro	370	4.5	Menos de 35	2319	28.5
			Mas de 35	778	9.6
3) Norte	975	4.8	Menos de 35	6271	30.7
			Mas de 35	1305	6.4
Total	3563			48756	

Cosecha

	Con retiro de Agua		
	Has	%	Total
1) Este	252	1.4	17704
2) Centro	1715	55.4	3097
3) Norte	3827	50.5	7576
Total	1931	8	24514

Aplicación de Fungicida

Zona	Area Tratada	
	has	%
Este	52394	62.8
Centro	2880	35.4
Norte	12116	59.3
Total	67390	60.1

Insecticida

Insecticidas

Zona	Área tratada % por zona	Total has
Este	2	83488
Centro	3	8146
Norte	21	20419
Total	5	112053

Insecticidas - Forma de aplicación

Zona	Área tratada ha	Solo %	Con herbicida %	Con urea %	Con Fung %
Este	1605	16	82	0	0
Centro	220	100	0	0	0
Norte	4334	44	18	0	8
Total	6159	39	34	0	5

Rendimiento

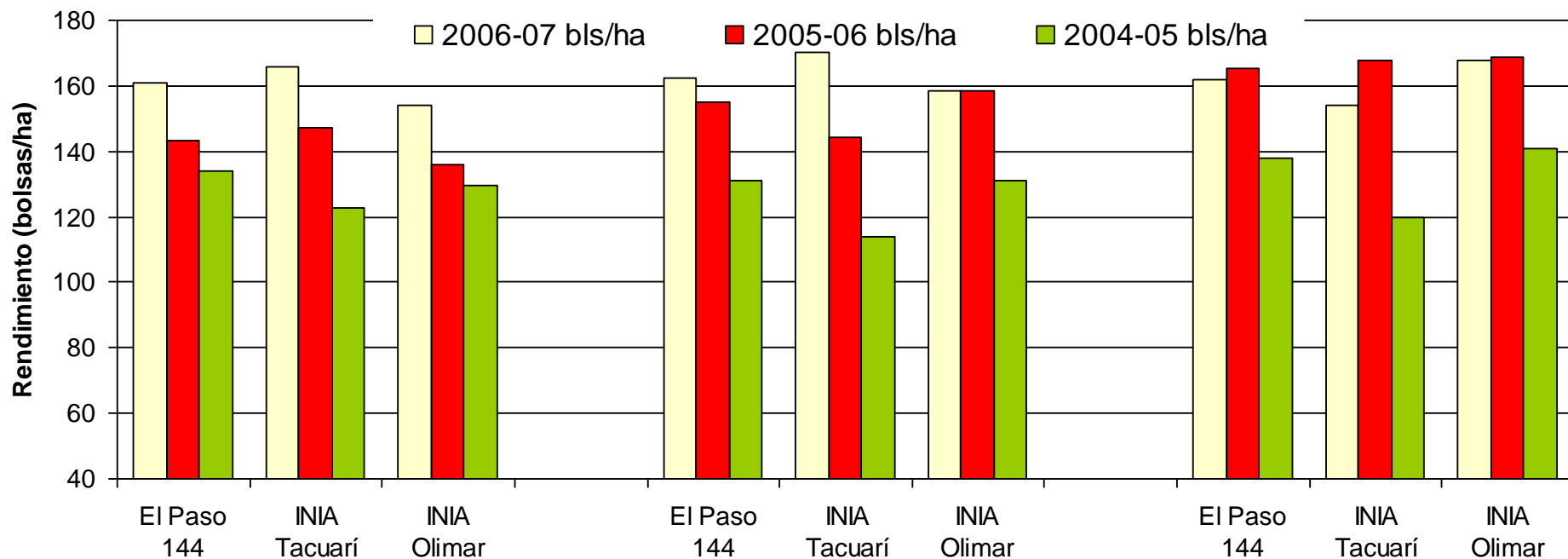
(ponderado por área)

Región	Variedades	has	bls/ha
Este	1) El Paso 144	60099	161
	2) INIA Tacuarí	12171	166
	3) INIA Olimar	7411	154
Centro	1) El Paso 144	4335	162
	2) INIA Tacuarí	1745	170
	3) INIA Olimar	1684	158
Norte	1) El Paso 144	17039	162
	2) INIA Tacuarí	175	154
	3) INIA Olimar	2851	168

Este

Centro

Norte



Superficie sembrada y rendimiento, por zona de producción

Region	Relevado		Nacional (*)	
	Bolsas/ha	Hectáreas	Bolsas/ha	Hectáreas
Este	161	83488	155	116000
Centro	161	8146	161	10600
Norte	163	20419	165	28800
Total	161	112053	158	145400

(*) Fuente: MGAP-DIEA, Encuesta Arroceras 2007.

Calidad Molinera

Región	Variedad	B. Total (%)	Entero (%)	Yesado (%)	Manchado (%)
Este	1) El Paso 144	69.2	60.7	4.9	0.5
	2) INIA Tacuarí	70.0	62.5	5.4	0.2
	3) INIA Olimar	68.3	58.5	3.5	0.5
	5) EEA 404	71.4	60.5	5.5	0.1
Centro	1) El Paso 144	69.2	59.2	5.3	0.6
	2) INIA Tacuarí	69.9	63.4	2.6	0.6
	3) INIA Olimar	68.1	57.8	2.2	1.0
	5) EEA 404	71,61	56,47	4,96	0,23
Norte	1) El Paso 144	68.2	58.8	8.6	0.5
	2) INIA Tacuarí	70.2	62.5	7.7	0.5
	3) INIA Olimar	67.6	58.8	3.1	0.4