

XXI
TALLER DE VARIEDADES
DE **SOJA**

**Rendimiento Promedio
por Grupo de Madurez
(GM) de Los Cultivares**



ESTACIÓN EXPERIMENTAL
AGROINDUSTRIAL
OBISPO COLOMBRES

Tucumán | Argentina

La Cruz

F.S: 27/12/2017

<u>Grupo V</u>		<u>Grupo VI</u>		<u>Grupo VII</u>		<u>Grupo VIII</u>	
CZ 5907 IPRO	4509	DM 60i62 IPRO	4436	DM 67i70 IPRO	4363	ACA 7890 IPRO	4283
RA 5715 IPRO	4128	DM 62r63 RR	4351	NS 7809 RG	4195	DM 8473 RR	4136
		DM 63i64 IPRO	4346	Ho 7510 IPRO	4134	DM 7976 IPRO	4091
A	4319	A	4161	AB	4061	B	3865
n=2	100%	n=13	96%	n=9	94%	n=7	90%

Piedrablanca

F.S: 28/12/2017

<u>Grupo V</u>		<u>Grupo VI</u>		<u>Grupo VII</u>		<u>Grupo VIII</u>	
RA 5715 IPRO	4140	Ho 6620 IPRO	4067	RA 750 RR	3402	DM 8473 RR	3363
CZ 5907 IPRO	4126	DM 60i62 IPRO	4065	Ho 7510 IPRO	3394	ACA 7890 IPRO	3220
		DM 63i64 IPRO	3612	Tarpusqa RR	3391	Biosoja 8.4 RR	3130
A	4133	B	3461	C	3182	C	3086
n=2	100%	n=13	84%	n=9	77%	n=7	75%

San Agustín

F.S: 26/12/2017

<u>Grupo V</u>		<u>Grupo VI</u>		<u>Grupo VII</u>		<u>Grupo VIII</u>	
RA 5715 IPRO	3477	DM 60i62 IPRO	3884	RA 750 RR	3196	Tukuy RR	3193
CZ 5907 IPRO	3281	AW6211 IPRO	3667	DM 67i70 IPRO	3083	ACA 7890 IPRO	3115
ACA 5825 IPRO	3245	Ho 6620 IPRO	3582	CZ 6806 IPRO	3058	DM 8473 RR	2970
A	3334	A	3436	B	2971	B	2927
n=3	97%	n=19	100%	n=9	86%	n=8	85%

El Palomar

F.S: 09/12/2017

<u>Grupo V</u>		<u>Grupo VI</u>		<u>Grupo VII</u>		<u>Grupo VIII</u>	
CZ 5907 IPRO	3634	CZ 6505 RR	3943	CZ 6806 IPRO	3486	ACA 7890 IPRO	3494
RA 5715 IPRO	3587	SYN 1561 IPRO	3822	DM 67i70 IPRO	3381	Biosoja 8.4 RR	3327
		DM 6563 IPRO	3705	SYN 7x1 IPRO	3381	DM 7976 IPRO	3309
A	3611	A	3553	B	3202	B	3162
n=2	100%	n=13	98%	n=9	89%	n=7	88%

L a Virginia

F.S: 31/12/2017

<u>Grupo V</u>		<u>Grupo VI</u>		<u>Grupo VII</u>		<u>Grupo VIII</u>	
CZ 5907 IPRO	2839	CZ 6505 RR	2772	DM 67i70 IPRO	3339	DM 8473 RR	3172
RA 5715 IPRO	2329	RA 6615 IPRO	2725	NS 7809 RG	2956	NS 8288 RG	3134
		DM 63i64 IPRO	2721	Tarpusqa RR	2862	CZ 7905 IPRO	2963
AB	2584	B	2572	AB	2760	A	2910
n=2	89%	n=13	88%	n=9	95%	n=7	100%

La Fragua

F.S: 19/01/2018

<u>Grupo V</u>		<u>Grupo VI</u>		<u>Grupo VII</u>		<u>Grupo VIII</u>	
CZ 5907 IPRO	3157	CZ 6505 RR	3243	DM 67i70 IPRO	3660	DM 8277 IPRO	3095
RA 5715 IPRO	3055	DM 63i64 IPRO	3185	NS 7709 IPRO	3274	DM 7976 IPRO	2900
		NS 6248 RG	3173	Ho 7510 IPRO	3031	CZ 7905 IPRO	2802
A	3106	A	2945	A	3012	A	2779
n=2	100%	n=13	95%	n=6	97%	n=6	89%



Los Altos

F.S: 15/01/2018

<u>Grupo V</u>		<u>Grupo VI</u>		<u>Grupo VII</u>		<u>Grupo VIII</u>	
CZ 5907 IPRO	2810	DM 63i64 IPRO	2829	SYN 7x1 IPRO	3045	NS 8288 RG	3985
		DM 60i62 IPRO	2712	DM 67i70 IPRO	2932	Biosoja 8.4 RR	2963
		CZ 6505 RR	2654	NS 7709 IPRO	2819	CZ 7905 IPRO	2932
AB	2810	B	2455	AB	2782	A	2926
n=1	96%	n=13	84%	n=6	95%	n=7	100%

San Lorenzo

F.S: 07/12/2017

<u>Grupo V</u>		<u>Grupo VI</u>		<u>Grupo VII</u>		<u>Grupo VIII</u>	
CZ 5907 IPRO	4452	DM 60i62 IPRO	4616	CZ 6806 IPRO	4016	ACA 7890 IPRO	4117
RA 5715 IPRO	4326	RA 6615 IPRO	4310	DM 67i70 IPRO	3983	DM 8277 IPRO	4046
		DM 62r63 RR	4306	NS 7709 IPRO	3950	DM 8473 RR	4010
A	4389	AB	4121	C	3770	BC	3869
n=2	100%	n=13	94%	n=9	86%	n=7	88%

Metán

F.S: 22/01/2018

<u>Grupo V</u>		<u>Grupo VI</u>		<u>Grupo VII</u>		<u>Grupo VIII</u>	
RA 5715 IPRO	1639	RA 652 RR	2090	DM 67i70 IPRO	2021	NS 8288 RG	2123
CZ 5907 IPRO	1600	DM 6563 IPRO	1946	NS 7709 IPRO	1982	DM 7976 IPRO	2041
		DM 63i64 IPRO	1926	CZ 6806 IPRO	1900	DM 8473 RR	2003
C	1620	B	1832	AB	1908	A	1984
n=2	82%	n=12	92%	n=5	96%	n=7	100%



Ballivián

F.S: 16/01/2018

Grupo V

Grupo VI

SYN 6x8 IPRO 3499
DM 63i64 IPRO 3357
SYN 1561 IPRO 3323

A 3120
n=9 93%

Grupo VII

DM 67i70 IPRO 3771
CZ 6806 IPRO 3239
NS 7709 IPRO 3058

A 3356
n=3 100%

Grupo VIII

DM 8277 IPRO 3001
CZ 7905 IPRO 2889
NS 8288 RG 2809

B 2816
n=6 84%

Mosconi

F.S: 16/01/2018

Grupo V

RA 5715 IPRO 3259
CZ 5907 IPRO 3208

A 3234
n=2 99%

Grupo VI

DM 63i64 IPRO 3479
SYN 6x8 IPRO 3411
RA 6615 IPRO 3389

A 3174
n=13 97%

Grupo VII

DM 67i70 IPRO 3525
NS 7809 RG 3421
CZ 6806 IPRO 3293

A 3261
n=7 100%

Grupo VIII

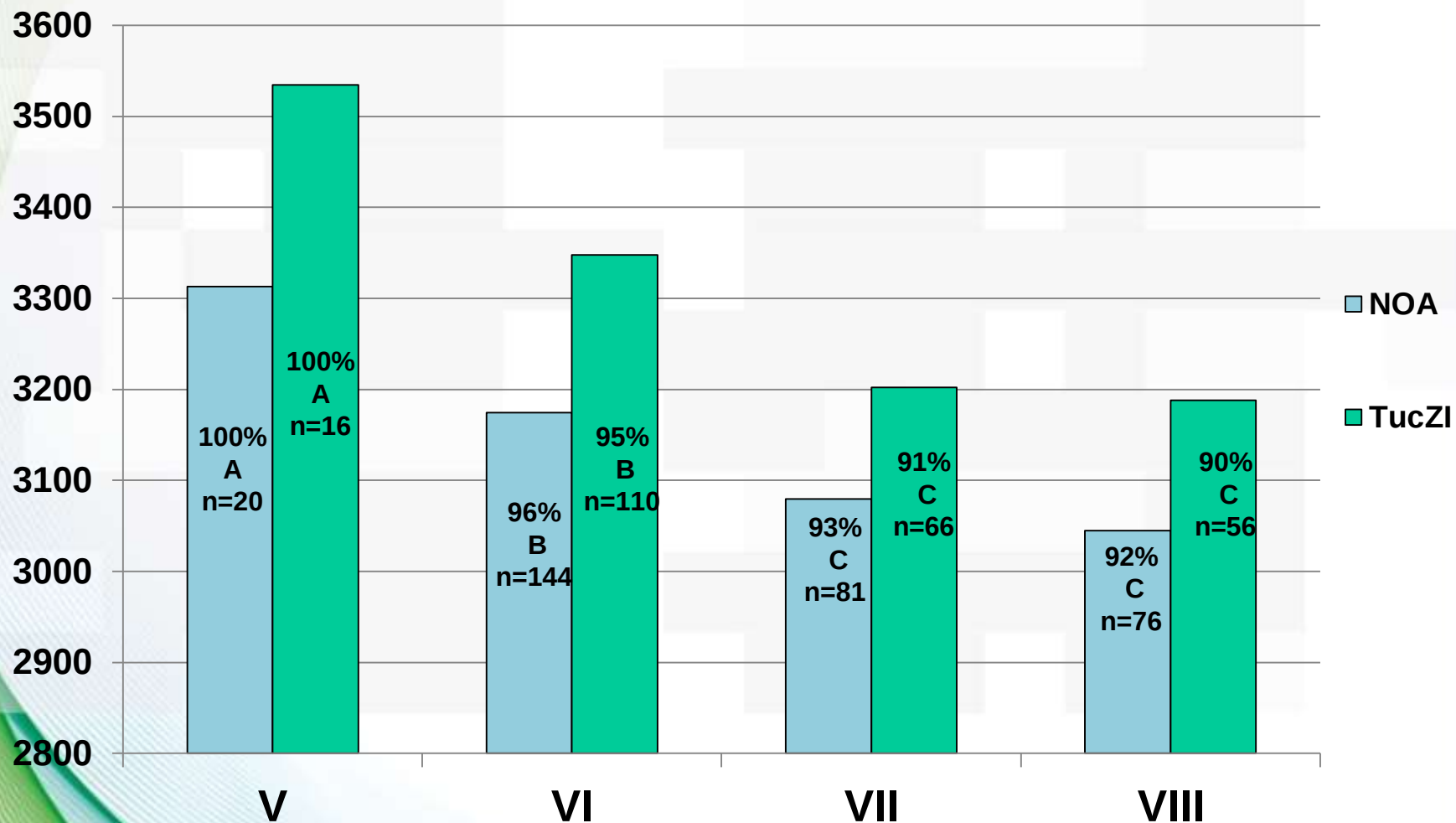
DM 8473 RR 3295
CZ 7905 IPRO 3277
DM 7976 IPRO 3258

A 3166
n=7 97%

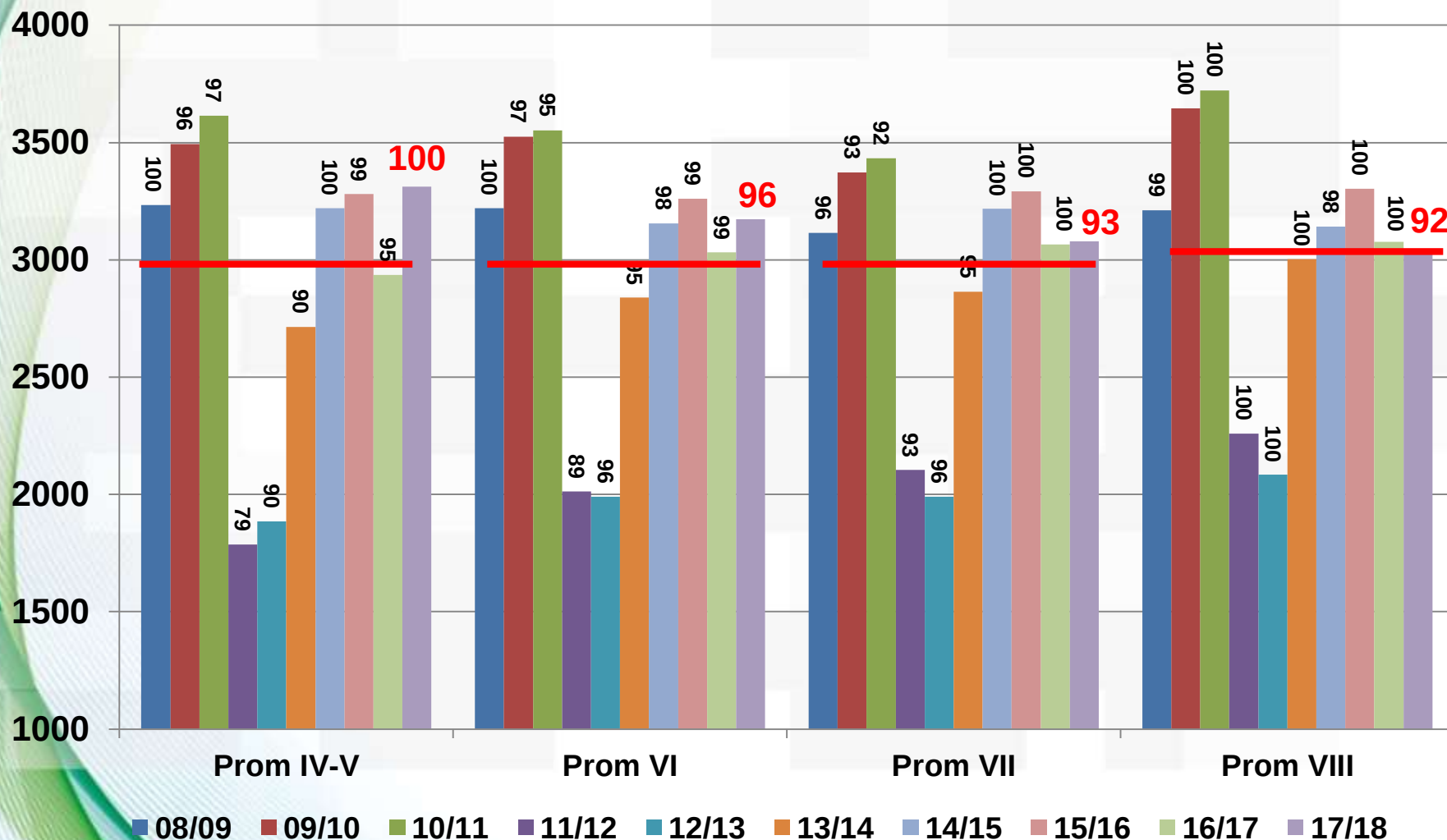
RESUMEN DE RENDIMIENTOS PROMEDIO POR GRUPO DE MADUREZ

	GM V	GM VI	GM VII	GM VIII
La Cruz	4319 100%	4161 96%	4061 94%	3865 90%
Piedrablanca	4133 100%	3461 84%	3182 77%	3086 75%
San Agustín	3334 97%	3436 100%	2971 86%	2927 85%
La Virginia	2584 89%	2572 88%	2760 95%	2910 100%
El Palomar	3611 100%	3553 98%	3202 89%	3162 88%
La Fragua	3106 100%	2945 95%	3012 97%	2779 89%
Los Altos	2810 96%	2455 84%	2782 95%	2926 100%
San Lorenzo	4389 100%	4121 94%	3770 86%	3869 88%
Metán	1620 82%	1832 92%	1908 96%	1984 100%
Ballivián		3120 93%	3356 100%	2816 84%
Mosconi	3234 99%	3174 97%	3261 100%	3166 97%
NOA	3313 100%	3174 96%	3080 93%	3045 92%
	n=20 A	n=144 B	n=81 C	n=76 C
TucZl	3535 100%	3348 95%	3202 91%	3188 90%
	n=16 A	n=110 B	n=66 C	n=56 C

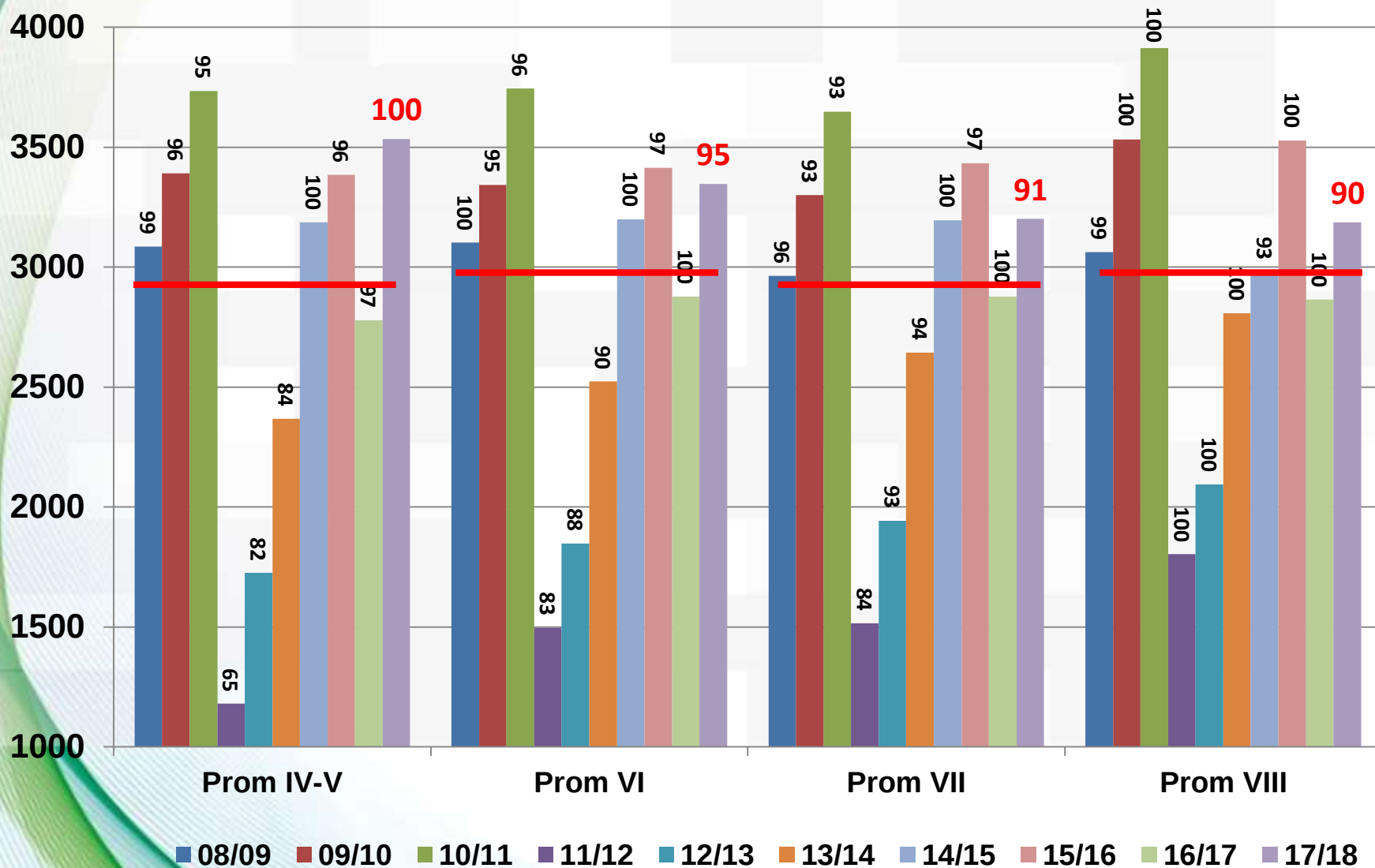
RESUMEN DE RENDIMIENTOS PROMEDIO POR GRUPO DE MADUREZ



RESUMEN DE RENDIMIENTOS PROMEDIO POR GRUPO DE MADUREZ EN EL NOA



Resumen de Rendimientos Promedio por Grupo de Madurez en Tucumán y ZI



Consideraciones finales

- La Campaña 2017/18 se presentó con rendimientos que superaron a la media de los últimos 10 años.
- Las variedades de GM Cortos con mejores rendimientos que la variedades de GM Largo, beneficiadas por el ambiente.
- En 5 de las 11 localidades evaluadas cultivares de GM V obtuvieron mejores rendimientos, seguidos por el GM VIII que se destacó en 3 localidades (GM V con dos-tres variedades.).
- Los rendimientos de TucZI fueron superiores a los rendimientos del NOA en todos los GM con valores entre el 4 y 7% por grupo.
- TucZI obtuvo mejores rendimientos que la campaña pasada, mientras que en el NOA fueron similares.
- Al analizar las últimas 10 campañas del NOA y TucZI se observa una clara tendencia del GM VIII, con mayores rindes.