



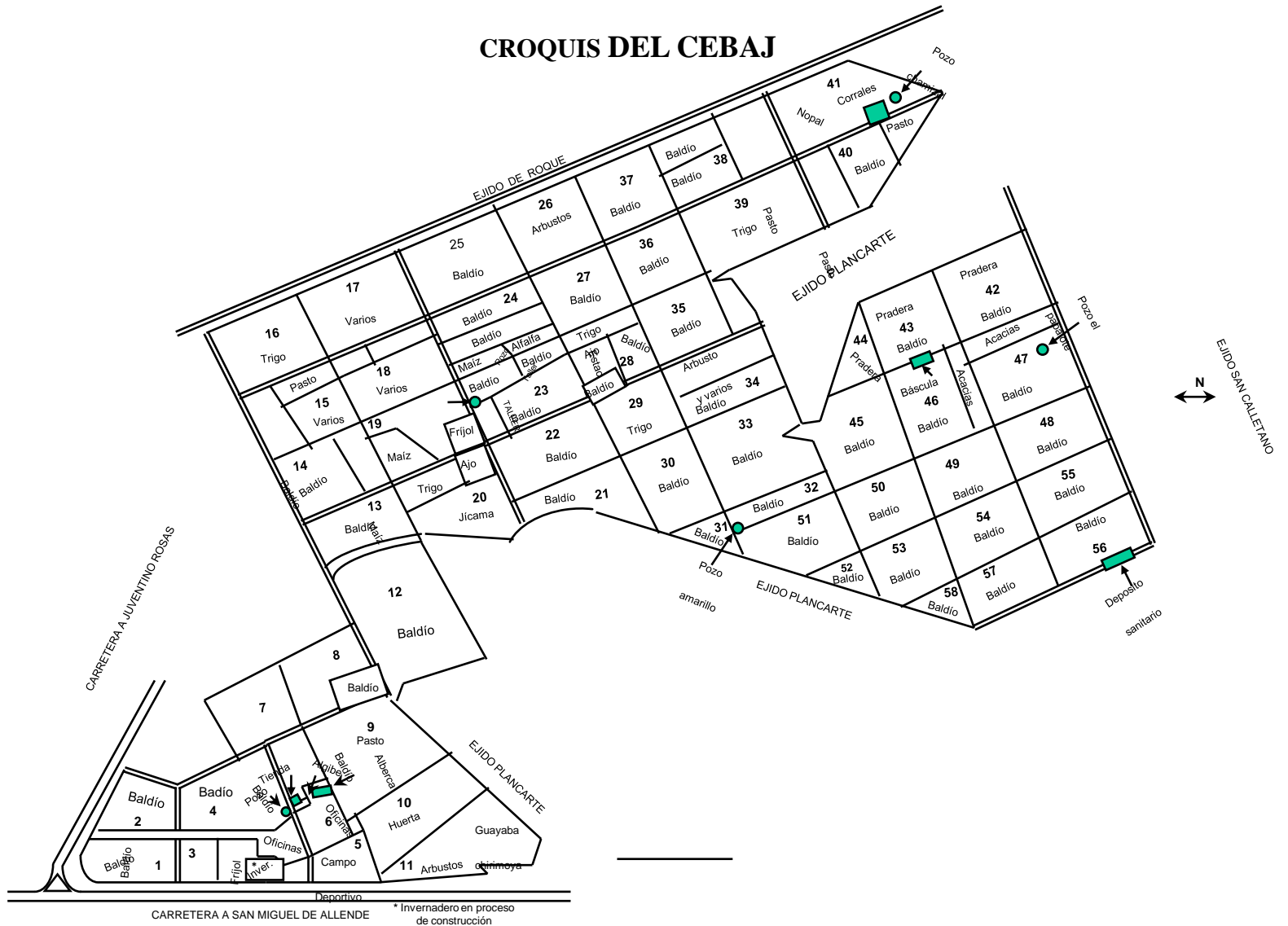
TRATAMIENTO ORGÁNICO EN TRIGO EVALUADO POR INIFAP

CELAYA, GTO

ENERO 09



CROQUIS DEL CEBAJ



CARRETERA A SAN MIGUEL DE ALLENDE

* Invernadero en proceso de construcción

DISEÑO DEL EXPERIMENTO

<p>T1</p> <p>Trigo</p> <p>270-60-00 +</p> <p>MEGAPLUS®</p> <p>(159 mL/área)</p> <p>(1500 ML/HA)</p>	<p>T2</p> <p>Trigo</p> <p>270-60-00</p> <p>Testigo</p>
---	--

CALENDARIO DE LABORES

Actividad	Meses					
	D	E	F	M	A	M
Fecha de siembra	19/12/08					
Primera Fertilización	19/12/08					
Primer riego	24/12/08					
Aplicación de MEGAPLUS®		7/01/09				
Aplicación de herbicidas		27/01/09				
Segunda fertilización		28/01/09				
Remarcar surco		28/01/09				
Segundo riego		29/01/09				
Segunda aplicación de MEGAPLUS®				2/03/09		
Tercer riego				4/03/09		
Tercera fertilización				2/03/09		
Cyclon (Cipermetrina 3%)				30/03/09		
Cuarto riego					5/04/09	
Cosecha						2/05/09
Procesamiento de muestras						5/05/09
Elaboración de reporte						15/05/09
Entrega de resultados						30/05/09



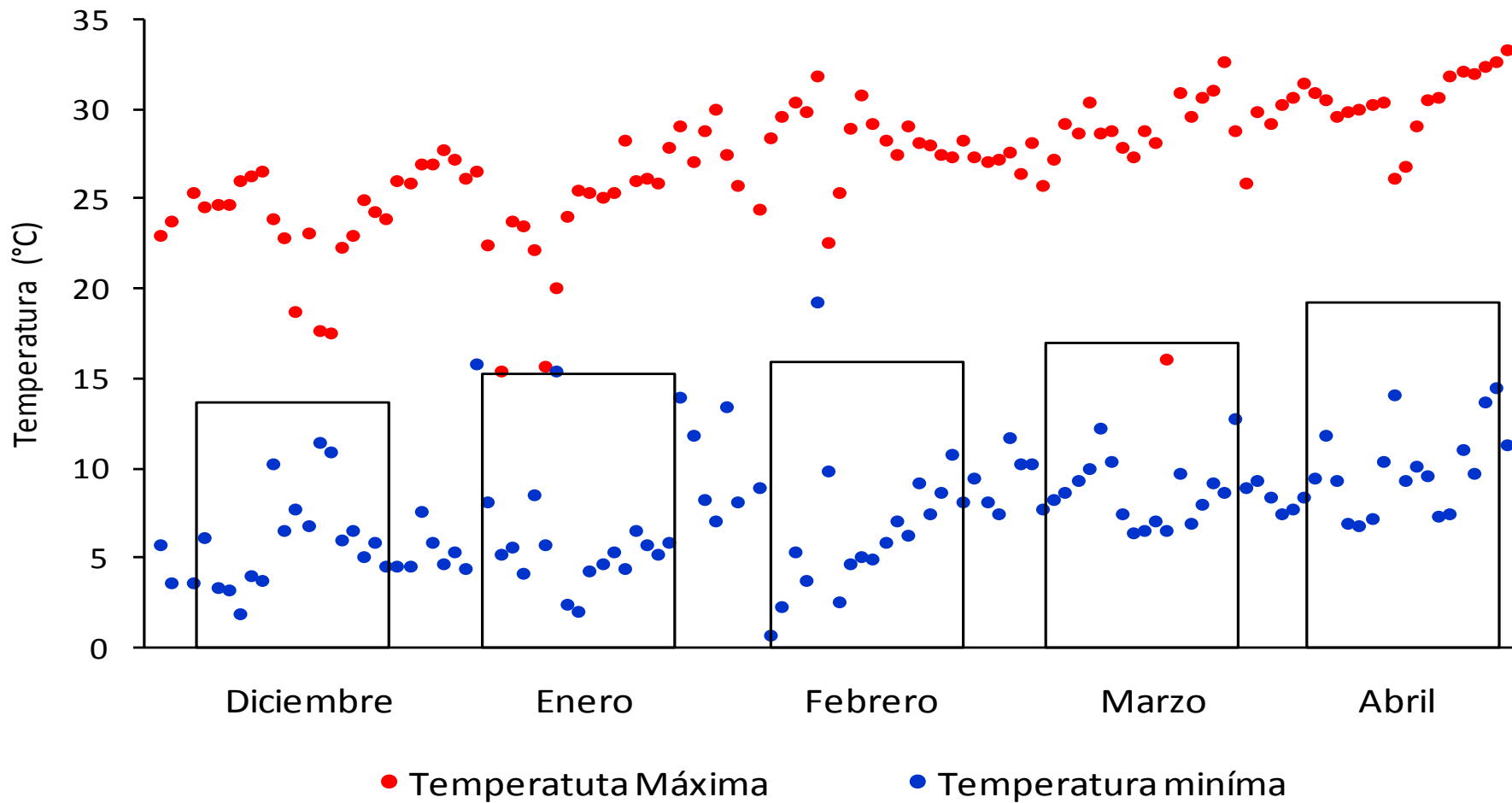
SIEMBRA
120 KG/HA



EDAD DE CULTIVO PARA APLICACION



DOSIFICACIÓN DE NEGAPLUS



TEMPERATURA DURANTE EL CICLO

APLICACIÓN POR ASPERSIÓN





TESTIGO

MEGAPLUS

MAYOR DESARROLLO DE PLANTA Y ESPIGAS



TESTIGO

MEGAPLUS

MUESTREO



RECOLECCION Y MEDICIÓN DE LA MUESTRA





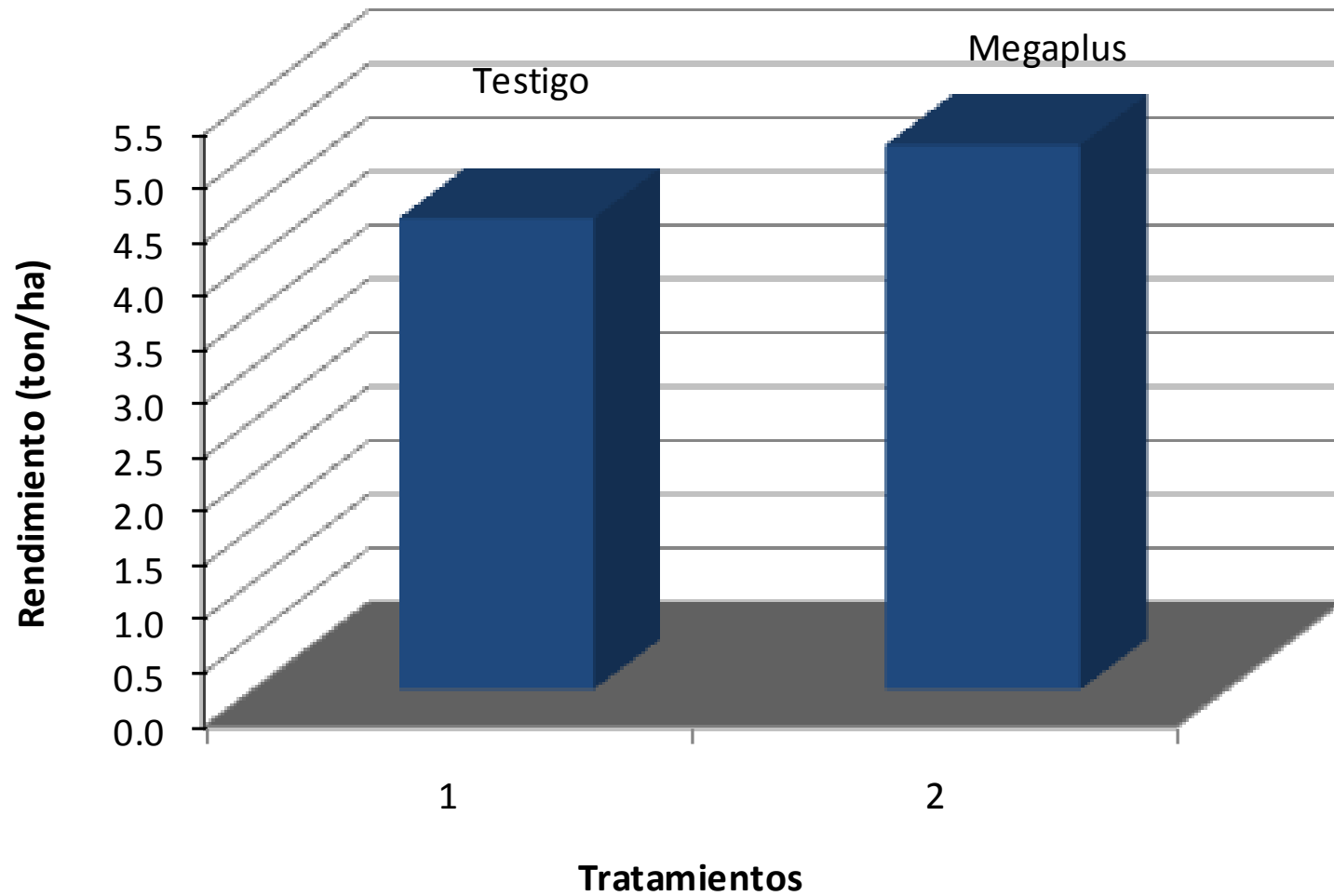
MEGAPLUS

TESTIGO

TESTIGO

MEGAPLUS





RENDIMIENTO DE 16 % SOBRE TESTIGO

RESULTADOS DE LA EVALUACIÓN

- RENDIMIENTO SOBRE TESTIGO 16 %
- MAYOR PORTE EN PLANTAS
- MAYOR DESARROLLO RADICULAR
- MAS AMACOLLAMIENTO
- CULTIVO MAS UNIFORME (MENOS DESVIACION ESTANDAR)
- MÁS PESO EN PLANTAS

	Amacollam.	Long. espigas cm	Peso de espigas ton/ha	Peso paja t/ha	Número granos por m2	Granos entre espiga	peso grano t/ha	Biomasa aerea t/ha	IC
comparativos / testigo									
Promedio	0.5	0	0.33	0.8	1996	3	0.68	1.15	0.02
Desviación	0	-0.1	-0.4	-0.2	-466	0.8	-0.4	-1.1	-0.02
Variación (%)	-1.3	-2	-7.6	-6.6	-8.1	1.3	-9.2	-10.2	-7.1

% / TESTIGO

Promedio	11%	0%	5%	17%	21%	12%	16%	10%	5%
Desviación	0%	-20%	-57%	-22%	-21%	25%	-67%	-73%	-67%