

PARCELA NÚM. 18

Variedad cultivada: Maíz "San Jacinto"

PARCELA ABONADA (500 m. c.)	RENDIMIENTOS			
	Obtenidos por parcela		Calculados por hectárea	
	Kilos	Litros	Kilos	Hectolitros
Grano.....	195	285	3,900	57.00
Olote	18.1	862
Rastrojo.....	808	6,160

PARCELA NUM. 19

Superficie: 500 m. c.

Variedad cultivada: Maíz "San Jacinto."

LABORES PREPARATORIAS

El terreno se preparó dando dos pasos de arado después del desrastraje, y en seguida, un paso de rastra y otro de rillo.

Dichas labores se ejecutaron en el mes de diciembre de 1913.

SIEMBRA

Se trazaron los surcos a una equidistancia de 80 centímetros, con una profundidad de 15 centímetros.

Se sembró el día 6 de abril, según el método de a *tapa-pie*, empleándose semilla de maíz "San Jacinto."

La semilla utilizada pesó kilos 0.300, con un volumen aproximado de litros 0.450, depositándose un solo grano por cada montoncillo, a una profundidad de 8 a 12 centímetros.

Se empleó semilla seleccionada.

Observaciones.—Las primeras plantitas parecieron el 17 de abril, siendo la nacimiento regular. Las plantitas tenían tres ojitas el 22 de abril.

Se resembraron algunos claros el 28 de abril.

La floración empezó el 3 de julio, y un mes más tarde, comenzó el período de formación de las mazorcas.

ABONOS

No se aplicaron ningunos.

RIEGOS

Se dieron dos en las fechas siguientes: 23 de marzo y 26 de julio. Este último, motivado por la sequía observada en la fecha.

LABORES DE CULTIVO

Se dió una escarda y un aporque en las fechas siguientes: 13 y 19 de mayo. Se empleó para lo primero, una cultivadora "Planet," y para lo segundo, arado de doble vertedera "Oliver."

El 10 de junio, se dió una labor de *montón*, empleándose azadón.

COSECHA

Se verificó la pizca el día 26 de noviembre, obteniéndose los resultados siguientes.