

PARCELA NÚM. 19

Variedad cultivada: Maíz "San Jacinto"

PARCELA SIN ABONO (500 m. c.)	RENDIMIENTOS			
	Obtenidos por parcela		Calculados por hectárea	
	Kilos	Litros	Kilos	Hectolitros
Grano.....	183	260	3,660	52
Olote	15.8	316
Rastrojo	340	6,800

PARCELA NUM. 20

Superficie: 500 m. c.

Variedad cultivada: Maíz "San Jacinto."

Se sembró el 28 de abril.

La floración se inició el 3 de julio, y un mes más tarde, principió el período de formación de las mazorcas.

LABORES PREPARATORIAS

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

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

ABONOS

No se aplicaron ningunos.

RIEGOS

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

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 comenzaron a aparecer el día 17 de abril, siendo la nacencia regular.

Las plantas tenían tres hojitas el día 22 de abril.

LABORES DE CULTIVO

Se dieron dos escardas en las fechas siguientes: 13 y 19 de mayo. Se empleó para estas labores la cultivadora "Planet."

El 10 de junio se dió una labor con azadón, *de montón*, y se levantaron algunas matas caídas.

COSECHA

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