

## 1. Generales

<b>Cultivo:</b>	Pepino	<b>Variación</b>	bristol	<b>Fecha Siembra</b>	29/11/2017
<b>Empresa/Productor:</b>	Joel Cabrera				
<b>Contacto</b>		<b>Puesto</b>		<b>Telefono</b>	<b>Correo</b>
<b>Ubicación</b>	Losmas de Alarcon, Atiquizaya				
<b>Superficie a Tratar:</b>	625 m <sup>2</sup>	<b>Fecha de inicio</b>	13/12/2017	<b>Fecha de Terminó</b>	30/01/2018
<b>Técnico Agrocentro</b>	Nestor Rodriguez				

## Introducción

En atiquizaya el pepino es una de las hortalizas que con mas frecuencia se cultiva, siendo esta una de las hortalizas con mas demanda de consumo en el pais, año con año los productores de la zona han ido adquiriendo más conocimientos técnicos en el manejo de los cultivos, en este caso se contó con un productor muy tecnificado en cuento a manejo del cultivo se refiere, con la incorporación de maxikrop II en el plan nutricional y otros productos nutricionales detallados en la bitacora de aplicacion , como resultado hemos obtenido mayor rendimiento.

## Objetivo (s)

1. Incrementar rendimiento por área de siembra
2. Mejorar la calidad del cultivo de pepino
3. Incorporar Maxikrop II en programas de nutrición

## 2. Descripción

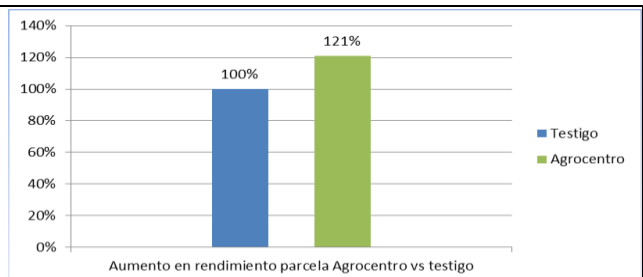
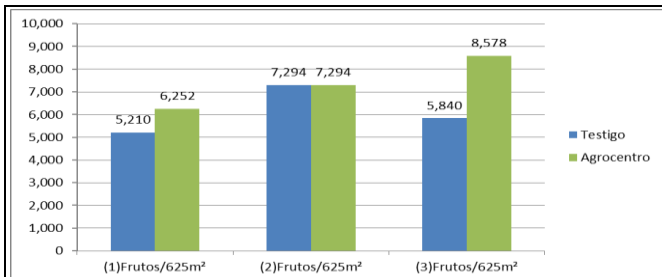
Fertilización tradicional: Triple 15 cada 15 días  
Tratamiento AC: Maxikrop II (2 aplicaciones) en mezcla con triple 15 + (folifer, calcio boro, amarre y kustodio)

## 3. Materiales y Métodos

Bitácora de Aplicaciones						
# Aplicación	Fecha	Productos			Descripción	
		Al Suelo	Foliar			
1	13/12/2017	Maxikrop II			5 libras de maxikrop II en mezcla con T-15 incorporado al suelo	
2	10/01/2018	Maxikrop II	Fertig calcio-boro	corrector Total	silka-wet	4 copas por bomba de 21 litros para amarre de fruto y 5 libras de maxikrop II en mezcla con T-15
3	14/01/2018		Folifer	corrector Total	silka-wet	5 copas por bomba de 21 litros
4	18/01/2018		kustodio	corrector Total	silka-wet	5 copas por bomba de 21 litros
5	30/01/2018		kustodio	corrector Total	silka-wet	5 copas por bomba de 21 litros

## 4. Seguimiento de Campo

Evaluaciones											
	Fecha	Vegetativo				Brotos-unidades	Estado Nutricional				
		Raíz		Tallo			N	P	K	Ca	° Brix
		#	Peso	Longitud	Diámetro						
Agrocentro	4/01/2018			117.62 cm	3.67 cm	6 brotes					
Testigo	4/01/2018			113.30 cm	3.27 cm	5 brotes					
Agrocentro	18/01/2018					6,252 un					
Testigo	18/01/2018					5,210 un					
Agrocentro	30/01/2018					7,294 un					
Testigo	30/01/2018					7,294 un					
Agrocentro	12/02/2018					8,597 un					
Testigo	12/02/2018					7,815 un					



## 5. Secuencia de Fotos

Fecha: 13 de diciembre de 2017





Observaciones: realizando aplicación de Maxikrop II 15 días después de la siembra

Fecha: 04 de enero de 2018



Observaciones: como se puede observar en la parcela en donde se aplicó maxikrop II obtenemos mayor desarrollo foliar (guías) 22 días después de aplicar el producto

Fecha: 18 de enero de 2018



Observaciones: en la parcela Agrocentro obtenemos mayor número de guías y por ende mayor número de frutos

Fecha: 30 de enero de 2018



Observaciones: mejor desarrollo de follaje de la parcela Agrocentro vs testigo

**Se recomienda al 100 % el uso de los Productos Agrocentro para incrementar rendimiento**

30 / 01 / 2018

Fecha

  
Pablo Aguilar Castro  
Nombre y Firma del Encargado

  
Néstor Iván Rodríguez  
Nombre y Firma del Técnico Agrocentro

  
Oscar Carcamo  
Nombre y Firma de Coordinador Agrocentro