

ANTECEDENTES

- ▶ Área de Aplicación: $3500 \text{ m}^2 = .35 \text{ Has.}$
- ▶ Población: 630 Plantas
- ▶ Edad de planta: 10 semanas. (Plantilla)
- ▶ Frecuencia: Semanal.



Para medición se tomó una muestra de 15 plantas de cada una de las aplicaciones y se tomaron las siguientes medidas:

1. Altura con “hoja cigarro”,
2. Altura pseudotallo, y
3. Diámetro pseudotallo



1er aplicación 17/8/2020

FERTIGUANO / AMINOBACT

- Mezcla 20 Litros en 200 litros de agua.
- Método de aplicación: Con bomba de mochila de 20 litros, Boquilla teljet 8002
- Uso por planta aproximado: 317 ml/planta

Promedio	Altura con hoja	51
	Altura Pseudotallo	13
	Diámetro	11

***Expresados en centímetros*

UREA

- Mezcla física 50 gramos por planta.

Promedio	Altura con hoja	43
	Altura Pseudotallo	15
	Diámetro	11

***Expresados en centímetros*

Segunda aplicación 24/8/2020

Se volverá a tomar mediciones de la misma muestra en dos semanas y se compararán resultados de crecimiento. (1/sept/2020)

ANEXOS (1er aplicación)

FERTIGUANO / AMINOBACT



UREA



2da Aplicación 24/8/2020

FERTIGUANO / AMINOBACT

Promedio	Altura con hoja	98
	Altura Pseudotallo	55
	Diametro	18

****Expresados en centímetros*

UREA

Promedio	Altura con hoja	97
	Altura Pseudotallo	55
	Diametro	17

****Expresados en centímetros*

Medidas tomadas 14/09/2020 después de 2 aplicaciones seguidas.

Se volverá a tomar mediciones de la misma muestra en dos semanas y se compararan resultados de crecimiento.

ANEXOS (2da aplicación)

FERTIGUANO / AMINOBACT



UREA



COMPARATIVA

Porcentaje de desarrollo de la planta en lapso de 4 semanas:

FERTIGUANO / AMINOACT

- ▶ Altura con hoja: 92%
- ▶ Altura pseudotallo. 323%
- ▶ Diametro: 63%

UREA

- ▶ Altura con hoja: 125%
- ▶ Altura pseudotallo. 266%
- ▶ Diametro: 54%

HOY 15 DE SEPTIEMBRE APLICARON POR TERCERA VEZ, LOS PRODUCTOS, Y SE VOLVERÁ A MEDIR LA MISMA MUESTRA DE POBLACION EN DOS SEMANAS.