

## ENSAYO FERTIMAR 2020 ALTAMIRA

Espaldero de Malbec a 2 mts entre hileras y 70 cm entre planta, podado en Cordón Royat, ubicado en Altamira San Carlos

### DESCRIPCION

Se aplicó Fertimar en dos oportunidades 500gr a 25 días después de brotación y 500gr a 50% de floración.

### Objetivo

Ver si el producto tuvo incidencia en el cuaje de la variedad y por consiguiente el peso final de Racimo

### Tabla de variables medidas

		Fertimar	testigo
Peso de racimo		90	75
Numero de Granos		70	64
Peso de la Baya		1,4	1,2
Núm. semilla Grano		2,75	2,6

El análisis de los datos muestra diferencias significativas para las dos primeras variables y una tendencia para las dos segundas

En la variable Peso de Baya se hizo una muestra progresiva del peso de 50; 100 y 150 bayas de diferentes partes del cuartel y el resultado final fue

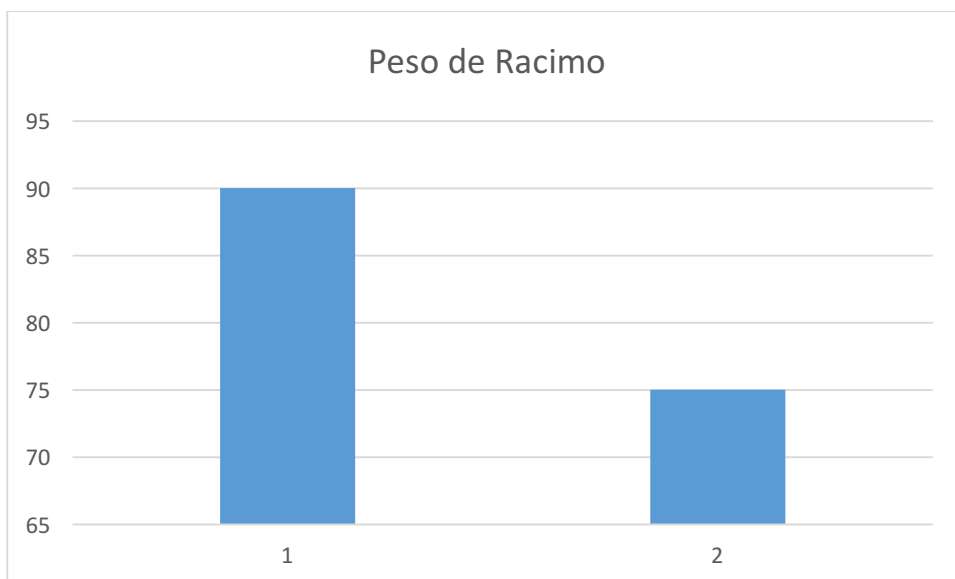
#### PRODUCTO APLICADO

Peso granos		peso unit
50	75	1.5
100	135	1.35
200	260	1.3
media		1.4

#### SIN PRODUCTO

Peso granos		
50	65	1.3
100	115	1.15
200	215	1.075
Media		1.2

### Peso de racimo



### Conclusión

El agregado de Fertimar en el viñedo generó un aumento significativo en el peso de los racimos, esto viene dado no solo por un aumento en el número de bayas cuajadas, sino también, porque presentaron un aumento del peso las bayas.

No podemos asegurarlo pero las bayas del tratamiento son más grandes que las del testigo tal vez por tener un mayor número de semillas

Consideramos que 1 solo año de prueba es poco para ratificar el producto, pero si claramente se puede ver que hay una tendencia marcada hacia el incremento de los rendimientos.

Cuadro 155 Norte

Fertimar



Testigo

