

## ÍNDICE.

<b>I. INTRODUCCIÓN .....</b>	1
1.1. Hipótesis.....	2
1.2. Objetivo General. ....	2
1.3. Objetivos Específicos.....	2
<b>II. REVISIÓN BIBLIOGRÁFICA. ....</b>	3
2.1. Importancia del cultivo de la vid.....	3
2.1.2. Principales Cultivares de importancia.....	4
2.2. Importancia de la vitivinicultura para la Región del Maule.....	5
2.3. Principales plagas de importancia económica para el cultivo de la vid.....	6
2.4. <i>Brevipalpus chilensis</i> .....	6
2.4.1. Monitoreo. ....	8
2.4.2. Métodos de control.....	9
2.4.3. Acaricidas biológicos, uso de abamectina. ....	10
<b>III. MATERIALES Y MÉTODOS. ....</b>	11
3.1 Antecedentes generales del ensayo.....	11
3.2. Monitoreo de “falsa araña roja de la vid” ( <i>Brevipalpus chilensis</i> ) .....	11
3.3. Mediciones y metodología. ....	13
3.4 Abamite y Enidor. ....	14
3.1 Toma de resultados y análisis estadístico. ....	15
<b>IV. RESULTADOS Y DISCUSIÓN. ....</b>	16
4.1. Incidencia de los tratamientos en la población de falsa araña roja de la vid ( <i>Brevipalpus chilensis</i> ). ....	16
<b>V. CONCLUSIÓN. ....</b>	20
<b>VII. ANEXOS. ....</b>	24

## **ÍNDICE DE CUADROS.**

Cuadro 2.1 Principales cultivares de vid en Chile, hectáreas totales.....	4
Cuadro 3.1 Tratamientos y sus respectivas dosis.....	14
Cuadro 4.1 Comparación de media entre los tratamientos aplicados.....	17

## **ÍNDICE DE FIGURAS.**

Figura 2.1 Producción de vinos en Chile por región, en millones de litros de 2012.....	5
Figura 2.2 Falsa araña roja de la vid <i>Brevipalpus chilensis</i> .....	6
Figura 2.3 Generaciones de <i>Brevipalpus chilensis</i> en <i>Vitis vinifera</i> .....	7
Figura 2.4 Huevos de <i>Brevipalpus chilensis</i> ; ovoides rojos y brillantes.....	8
Figura 3.1 Hileras donde se aplicó el producto.....	13
Figura 3.2 Parcela experimental.....	13
Figura 3.3 Distribución de los 8 tratamientos en las 4 repeticiones.....	15
Figura 4.1 Promedio de las repeticiones con el efecto de cada uno de los tratamientos...	18