

ÍNDICE

Capítulo	Página
I. Introducción.	12-13
Hipótesis, Objetivo general, objetivos específicos.	14
II. Revisión.	
2.1. Uso de portainjertos.	15-17
2.2. Descripción de portainjertos en evaluación.	
2.2.1. 110 –Richter	18
2.2.2. 1103 - Paulsen.	18
2.2.3. 99 - Richter.	19
2.2.4. 140 – Ruggeri.	19
2.2.5. SO4	20
3. Descripción de cultivares utilizados.	
3.1. Merlot.	21-22
3.2. Syrah.	22-23
III. Materiales y métodos.	
3.1. Ubicación del experimento.	24-25
3.2. Materiales.	26
3.2.1. Portainjertos.	26
3.2.2. Cultivares.	26
3.3. Métodos.	27
3.3.1. Establecimiento de los ensayos.	27
3.3.2. Tratamientos.	27
3.3.3. Diseño experimental y análisis.	27
3.4. Evaluaciones.	
3.4.1. Evolución de la madurez de la fruta.	28
3.4.2. Componentes del rendimiento.	28

Capítulo	Página
IV. Resultados	28
4.1. Componentes de la madurez de la fruta.	
4.1.1. Merlot, San Felipe.	28
4.1.2. Merlot, Marchigüe.	29
4.1.3. Syrah, San Felipe.	30
4.1.4. Syrah, Marchigüe.	31
4.2. Componentes del rendimiento.	
4.2.1. Merlot, San Felipe.	32
4.2.2. Merlot, Marchigüe.	33
4.2.3. Syrah, San Felipe.	34
4.2.4. Syrah, Marchigüe.	35
V. Discusión.	36-38
VI. Conclusiones.	39
VII. Referencias.	40-42

ÍNDICE DE CUADROS	Página
Cuadro N° 1: Análisis físico-químico del suelo de la zona del ensayo, San Felipe, 2009.	25
Cuadro N° 2: Análisis físico-químico del suelo de la zona del ensayo, Marchigüe, 2009.	25
Cuadro N° 3: Efecto de los portainjertos sobre los componentes de la madurez de la fruta del cultivar Merlot en San Felipe.	28
Cuadro N° 4: Efecto de los portainjertos sobre los componentes de la madurez de la fruta del cultivar Merlot en Marchigüe.	29
Cuadro N° 5: Efecto de los portainjertos sobre los componentes de la madurez de la fruta del cultivar Syrah de San Felipe.	30
Cuadro N° 6: Efecto de los portainjertos sobre los componentes de la madurez de la fruta del cultivar Syrah de Marchigüe.	31
Cuadro N° 7: Efecto de los portainjertos sobre los componentes del rendimiento del cultivar Merlot de San Felipe.	32
Cuadro N° 8: Efecto de los portainjertos sobre los componentes del rendimiento del cultivar Merlot de Marchigüe.	33
Cuadro N° 9: Efecto de los portainjertos sobre los componentes del rendimiento del cultivar Syrah de San Felipe.	34
Cuadro N° 10: Efecto de los portainjertos sobre los componentes del Rendimiento del cultivar Syrah de Marchigüe.	35