

5. TABLAS Y FIGURAS

	4- <i>tert</i> -Butylcatechol ^a	4-Methylcatechol ^b	Chlorogenic acid ^c
PPO de uva Monastrell ecológica	8.6	5.5	3
PPO de uva Monastrell convencional	7	3.6	1.5

^aMedido en el medio de reacción estándar, en ausencia o presencia de SDS 3.5 mM.

^bMedido en el medio de reacción estándar, pero usando como sustrato 4-metilcatecol 2.5 mM, en ausencia o presencia de SDS 3.5 mM.

^cMedido en el medio de reacción estándar, pero usando como sustrato ácido clorogénico 2.5 mM, en ausencia o presencia de SDS 3.5 mM.

TABLA 1 (Núñez Delicado y cols, 2005): Grado de activación por SDS de PPO de uva Monastrell ecológica y tradicional, usando diferentes sustratos.



FIGURA 1 (Núñez Delicado y cols, 2005): Electroforesis en gel de poliacrilamida (10%) de (A) PPO de uva Monastrell tradicional y (B) PPO de uva Monastrell ecológica, teñidos por actividad sobre 5mM de L-Dopa y 2mM de MBTH en tampón acetato (pH 4.0).