

**INCAVI**

Institut Català de la Vinya i el Vi

ESTACIÓ DE VITICULTURA I ENQ. REUS

Passeig Sunyer, 4-6

43202 Reus

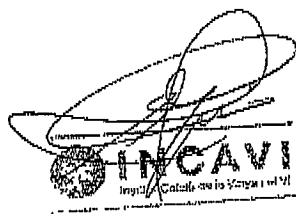
Tel. 977 328 332 - Fax 977 331 655

BUTLLETÍ D'ANÀLISI
CERTIFICATE OF ANALYSISRegistre de sortida. *Issuing Registration 1722/10*Mostra. *Sample 1700/10*

M. del Carme Masqué i Tell Dra. en Ciències Químiques, certifica que:

- **CELLER LAUREANO SERRES MONTAGUT** entrega una mostra de vi blanc el dia **29.04.10** amb la identificació:
Ref: **L'ABEURADOR 2009**
UNITED STATES
- Els resultats de les determinacions analítiques realitzades entre el **29.04.10** i el **07.05.10** són:

Densitat relativa a 20°C. <i>Density at 20°C.</i>	0,9928	
Càlcul numèric		
Massa volúmica a 20°C. <i>Specific gravity at 20°C.</i>	0,9910	g/mL
Areomètric		
Grau alcohòlic volumètric adquirit. <i>Alcoholic strength by volume.</i>	13,60	% vol
Destil·lació i areometria (L _D = 0,20)		
Grau alcohòlic en potència (1/16.8). <i>Potential alcohol.</i>	0,02	% vol
Càlcul numèric (L _D = 0,03)		
Sucre total (G+F). <i>Total sugar.</i>	0,26	g/L
Determinació enzimàtica (glucosa + fructosa) (L _D = 0,2)		
Grau alcohòlic volumètric total. <i>Total alcoholic strength by volume.</i>	13,62	% vol
Càlcul numèric (L _D = 0,2)		
Extracte sec total. <i>Total dry extract.</i>	26,8	g/L
Densimètric		
Resta d'extracte. <i>Sugar-free extract.</i>	26,5	g/L
Càlcul numèric		
Acidesa total, exp. en àcid tartàric. <i>Total acidity.</i>	4,6	g/L
Valoració àcid-base (L _D = 0,2)		
Acidesa volàtil, exp. en àcid acètic. <i>Volatile acidity.</i>	0,92	g/l
Determinació Enzimàtica		
Diòxid de sofre total. <i>Total sulfur dioxide.</i>	29	mg/l
Iodometria amb valoració potenciomètrica (L _D = 3)		
Àcid cítric. <i>Citric acid.</i>	inapr.	mg/L
Enzimàtica (L _D = 20)		
Metanol. <i>Methanol.</i>	241	mg/L
GC-FID (L _D = 5)		
Fluorurs, exp. en fluor. <i>Fluorides.</i>	< 0,2	mg/L
Elèctrode específic (L _D = 0,2)		
Cloropicrina i metabòlits, exp. en monocloronitrometà. <i>Chloropicrin.</i>	inapr.	µg/L
Extracció i GC-ECD (L _D = 5)		
Derivats de cianur (ferrocianur potassi). <i>Cyanide derivatives.</i>	inapr.	mg/L
Precipitació (L _D = 2)		
Isotiocianat d'al·lil. <i>Allyl Isothiocyanate.</i>	inapr.	mg/L
Extracció i GC-ECD (L _D = 0,1)		
Isotiocianat de metil. <i>Methyl Isothiocyanate.</i>	inapr.	mg/L
Extracció i GC-ECD (L _D = 15)		

**CELLER LAUREANO SERRES MONTAGUT**
C/Carretera, 23
43594 EL PINELL DE BRAI
TARRAGONA

Reus, 7 de maig de 2010