

TABLA I: DETERMINACIÓNS ANALÍTICAS EN VIÑOS E VIÑOS ESCUMOSOS

PARÁMETRO	MÉTODO
Substancias reductores	• Iodometría
Azucres (Glucosa+Frutosa+Sacarosa)	• Enzimático
Acidez Total	• Valoración con indicador
Dióxido de xofre libre	• Valoración potenciométrica
Dióxido de xofre total	• Valoración potenciométrica
Ácido Málico	• Enzimático • FTIR
Ácido Láctico	• Enzimático • FTIR
Ácido Tartárico	• Colorimétrico • FTIR (Viño branco)
Ácido Acético	Enzimático
Glicerol	• Enzimático • FTIR
IPT	Espectrofotometría
Intensidade Colorante	Espectrofotometría
Tonalidade	Espectrofotometría
A ( $\lambda$ 420)	Espectrofotometría
A ( $\lambda$ 520) (1)	Espectrofotometría
A ( $\lambda$ 620) (1)	Espectrofotometría
Coordenadas CIElab	Método OIV
Antocianos	Espectrofotometría
Taninos	Espectrofotometría
Alcois Superiores	CG
Etanal	CG
Ocratoxina A	HPLC
Metais	AA

TABLA II: DETERMINACIÓNS ANALÍTICAS EN MOSTOS

PARÁMETRO	MÉTODO
°Brix	Refaractometría
pH	Potenciometría
Acidez Total	• Valoración potenciométrica • Valoración con indicador
Ácido málico	Enzimático
Ácido glucónico	Enzimático
Ácido acético	Enzimático
Nitróxeno amoniacal	Enzimático
Nitróxeno amínico	Enzimático
Ácido Tartárico	Colorimétrico
Maduración fenólica	Cromoénos
Metales (K, Ca, Cu)	Absorción atómica

TABLA III: DETERMINACIÓNS ANALÍTICAS EN AUGARDENTES E LICORES

PARÁMETRO	MÉTODO
Masa volúmica	Densimetría
Extracto seco	Cálculo
Grao alcohólico bruto	Densimetría electrónica
Acidez total	Valoración potenciométrica
pH	Potenciometría
Acidez volátil	Valoración
Azucres (glucosa+fructosa+sacarosa)	Enzimático
Acetato de etilo	CG
Etanal	CG
Alcois superiores	CG
Cobre	AA

TABLA IV: DETERMINACIÓNS ANALÍTICAS EN VINAGRES

PARÁMETRO	MÉTODO
Alcohol residual	Destilación e densimetría electrónica
pH	Potenciometría
Acidez Total	Valoración con indicador
Ácido acético	Enzimático