



Bestimmung von Inhaltsstoffen in Wein mittels FTIR-Spektroskopie | Flexibilisierung Kategorie II ()**

Norm Hausmethode	Ausgabestand Monat/Jahr oder Revision	Titel der Norm oder des Hausverfahrens (Modifikationen zu Norm)	Laborinterne Prüfvorschrift	Matrix	Bemerkung
VA-OP-gsf (Hausmethode)	07-2016	Bestimmung der Gesamtsäure IR-spektroskopisch	VA-OP-gsf 04-2024	Wein	
VA-OP-vaf (Hausmethode)	07-2016	Bestimmung des vorhandenen Alkohols IR-spektroskopisch	VA-OP-vaf 04-2024	Wein	
VA-OP-zuf (Hausmethode)	07-2016	Bestimmung des vergärbaren Zuckers IR-spektroskopisch	VA-OP-zuf 04-2024	Wein	

Enzymatische Bestimmung von Zuckern in Wein mittels Enzymautomat | Flexibilisierung Kategorie I (*)

Norm Hausmethode	Ausgabestand Monat/Jahr oder Revision	Titel der Norm oder des Hausverfahrens (Modifikationen zu Norm)	Laborinterne Prüfvorschrift	Matrix	Bemerkung
OIV-MA-AS311-02	2009	Glucose und Fructose (Modifikationen: <i>Messung mit Testkit, D-Fructose, Thermo Scientific, Temperatur ca. 37 °C, alles automatisiert, Plastikküvetten</i>)	VA-OP-frg 04-2024	Wein	
OIV-MA-AS311-02	2009	Glucose und Fructose (Modifikationen: <i>Messung mit Testkit, D-Glucose, Thermo Scientific, Temperatur ca. 37 °C, alles automatisiert, Plastikküvetten</i>)	VA-OP-glg 04-2024	Wein	
OIV-MA-AS311-02	2009	Glucose und Fructose (Modifikationen: <i>Messung mit Testkit Sucrose (Total Glucose), Thermo Scientific, Temperatur ca. 37 °C, alles automatisiert, Plastikküvetten</i>)	VA-OP-gglg 04-2024	Wein	



Potentiometrische Bestimmung von Säuren und SO₂ in Wein | Flexibilisierung Kategorie I (*)

Norm Hausmethode	Ausgabestand Monat/Jahr oder Revision	Titel der Norm oder des Hausverfahrens (Modifikationen zu Norm)	Laborinterne Prüfvorschrift	Matrix	Bemerkung
OIV-MA-AS323-04B	2009	Sulfur dioxide (Modifikationen: <i>keine Verwendung von EDTA, Verwendung von NaOH (1 mol/l), Schwefelsäure 25%, keine Stärke, Iodid-Iodat-Lösung (1/256 mol/l), 10 ml Probenmenge, automatische Titration, potentiometrische Endpunkterkennung</i>)	VA-OP-gso2eh VA-OP-fso2m 04-2024 04-2024	Wein	
OIV-MA-AS313-01	2015	Total acidity (Modifikation: <i>Verwendung von Puffer pH 3,4 und 7, NaOH (0,33 mol/l); Entgasen im Ultraschallbad, 25 ml Probenmenge, kein Wasserzusatz, automatisierte Titration</i>)	VA-OP-gsp 04-2024	Wein	

Iodometrische Bestimmung der gesamten SO₂ in Wein | Flexibilisierung Kategorie ()

Norm Hausmethode	Ausgabestand Monat/Jahr oder Revision	Titel der Norm oder des Hausverfahrens (Modifikationen zu Norm)	Laborinterne Prüfvorschrift	Matrix	Bemerkung
OIV-MA-AS323-04A	2009	Sulfur dioxide (Modifikation: <i>Jakob-Apparatur; PMW-Lösung; Indikator Stärke, Einleiten in NaOH; Probenvolumen 25 ml, Iodid-Iodat-Lösung (1/256 mol/l)</i>)	VA-OP-gso2d 04-2024	Wein	

Dichtebestimmung von Wein mittels Frequenzmessung | Flexibilisierung Kategorie I (*)

Norm Hausmethode	Ausgabestand Monat/Jahr oder Revision	Titel der Norm oder des Hausverfahrens (Modifikationen zu Norm)	Laborinterne Prüfvorschrift	Matrix	Bemerkung
OIV-MA-AS2-01A	2012	Density and Specific Gravity at 20 °C (Modifikation: <i>CO₂-Entfernung durch einfache Filtration, Temperaturstabilität +/- 0,1 °C; keine nutzungstägliche Bestimmung von Luft, Einfachbestimmung</i>)	VA-OP-dib 04-2024	Wein	
OIV-MA-AS312-01A	2016	Alcoholic strength by volume (Modifikation: <i>Überprüfung mit einfacher Destillation, modifizierte Probenmenge</i>)	VA-OP-vadd 04-2024	Wein	

Iodometrische Bestimmung der gesamten SO2 in Wein | Flexibilisierung Kategorie ()

Bestimmung von Alkohol in Wein mittels NIR | Flexibilisierung Kategorie ()

Norm Hausmethode	Ausgabestand Monat/Jahr oder Revision	Titel der Norm oder des Hausverfahrens (Modifikationen zu Norm)	Laborinterne Prüfvorschrift	Matrix	Bemerkung
VA-OP-vap (Hausmethode)	02-2019	Bestimmung des vorhandenen Alkohols mittels NIR	VA-OP-vap 04-2024	Wein	NIR

Fett geschrieben: in der Urkundenanlage enthalten.

14.05.2024

Datum



LL